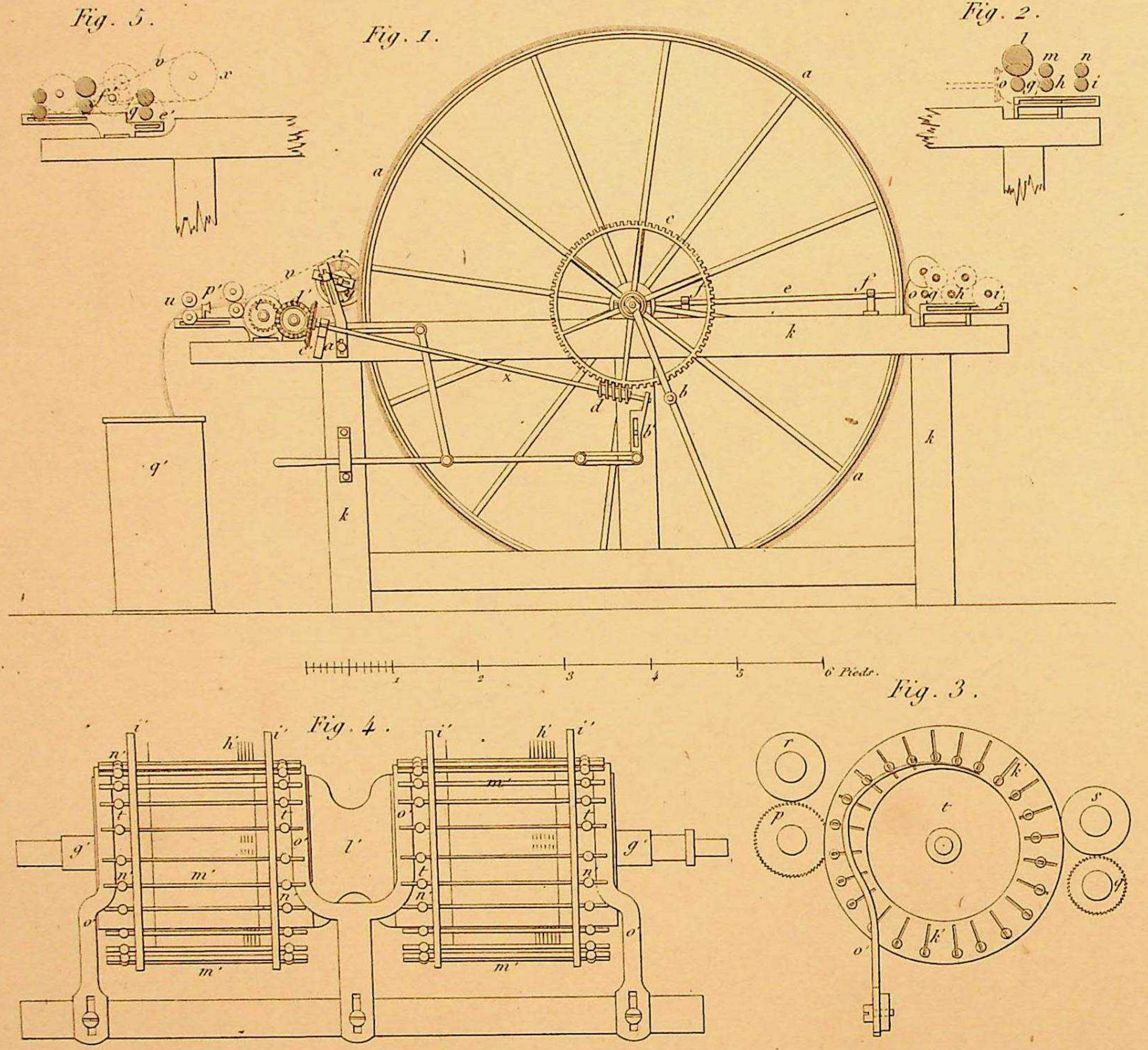
US PATENT & TRADEMARK OFFICE
3 0402 00305 2133

SCIENTIFIC AND TECHNICAL
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE • PATENT & TRADEMARK OFFICE •
INFORMATION CENTER

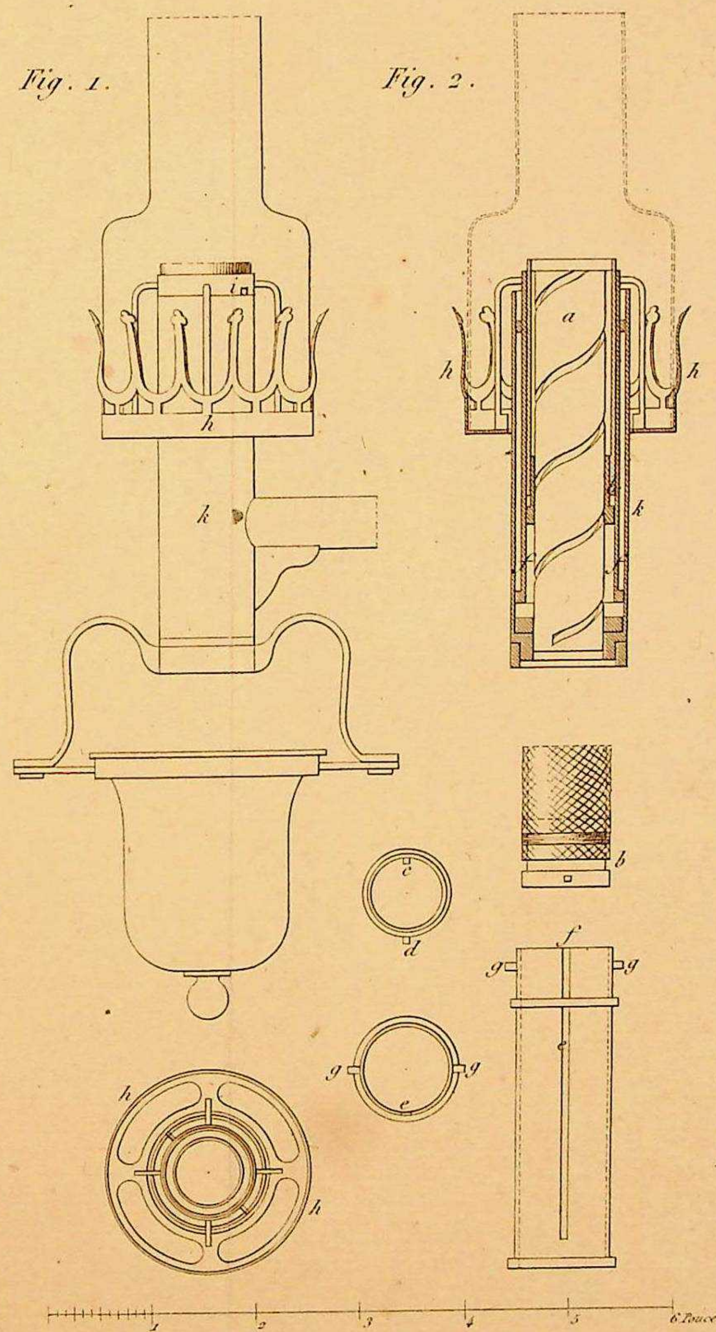
Pag. 147.

Machine propre à préparer la laine peignée pour la filature, par Mr. Laurent.



Pag. 22.

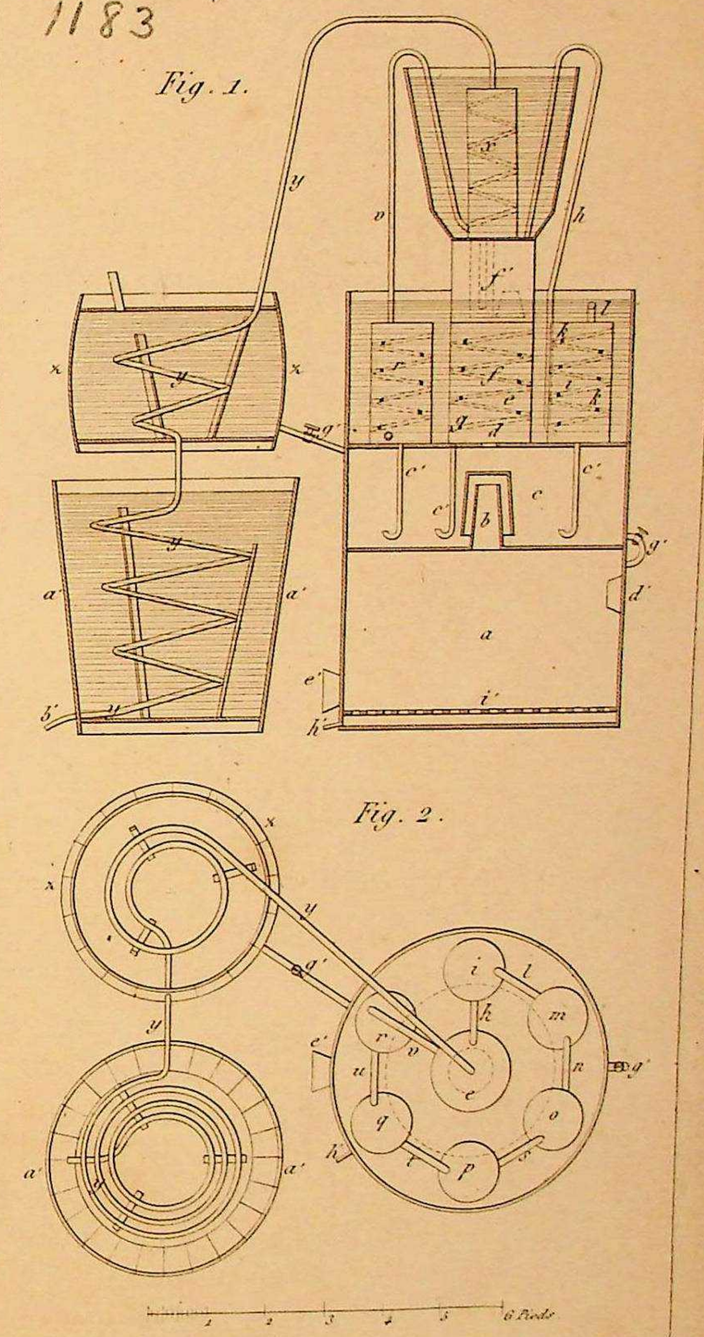
Bec de la lampe sinombre de Mr. Phillips.



Pag. 78.

Appareil rectificateur de Mr. Bérard.

1183



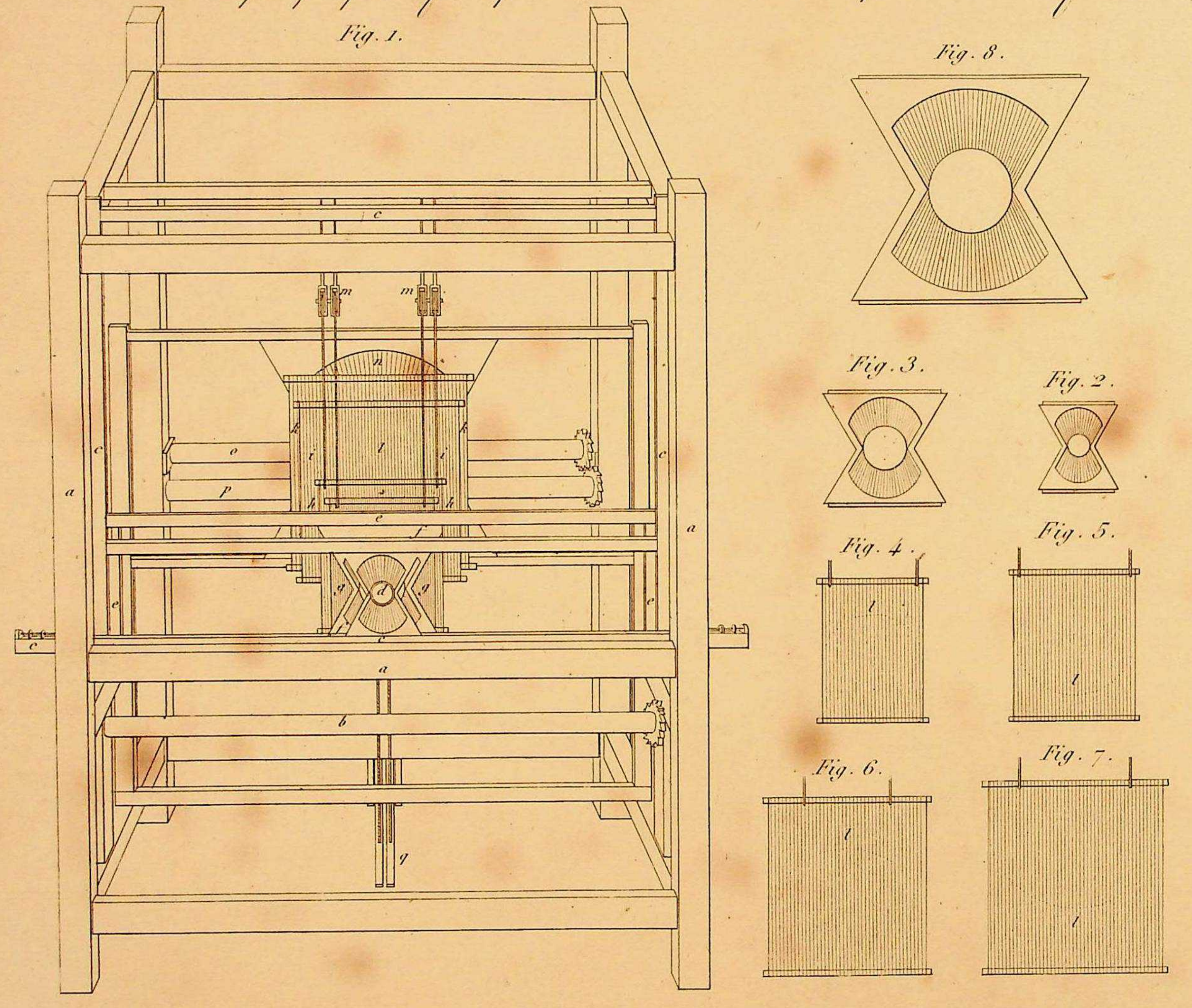
Gravé par Le Blanc.

19568
LIBRARY
MAY 30 1854
MAY 30 1854
U. S. PATENT OFFICE

1171

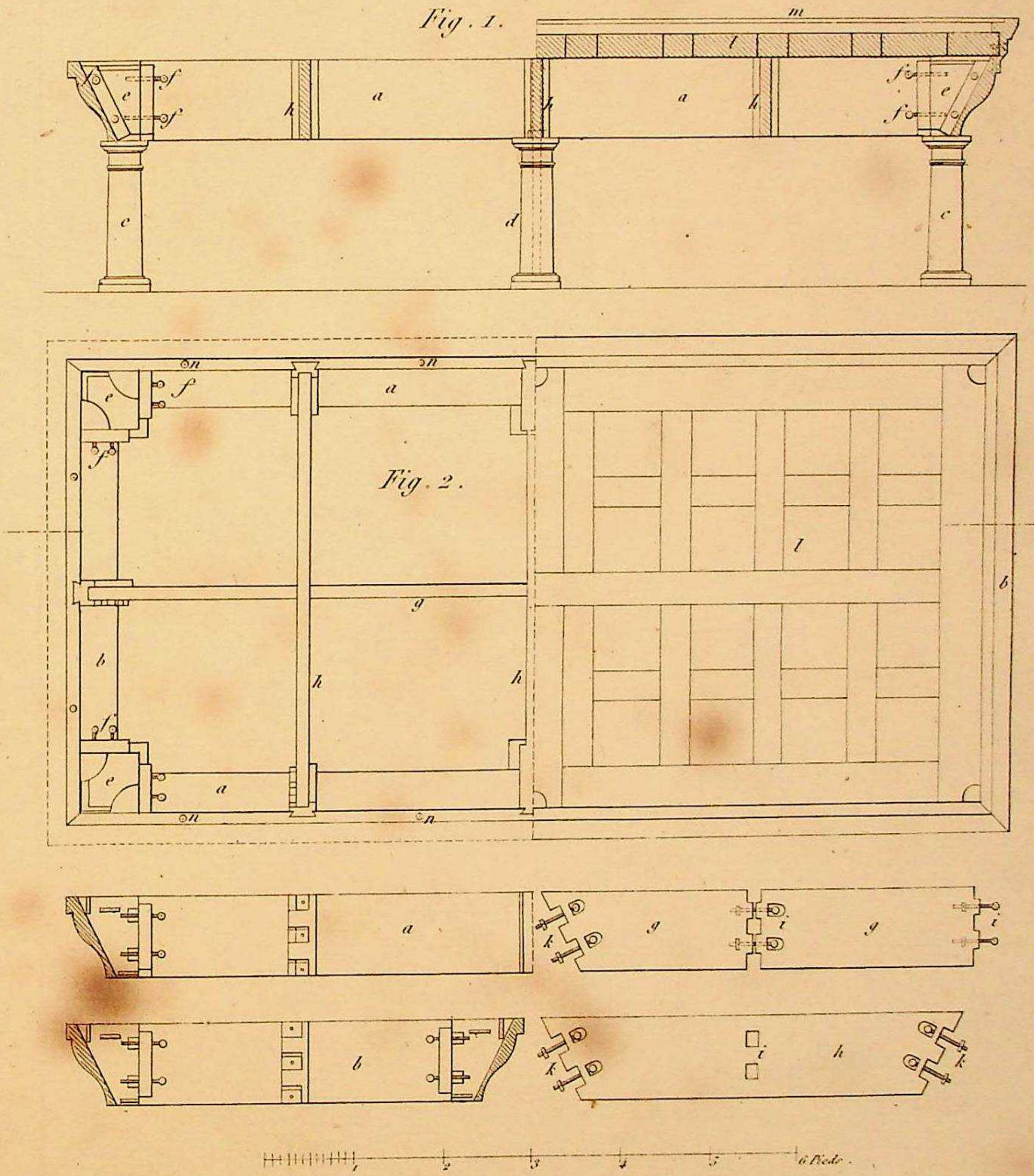
Pag. 212.

Métier mécanique propre à fabriquer des sacs sans couture, par Mr Dufour.



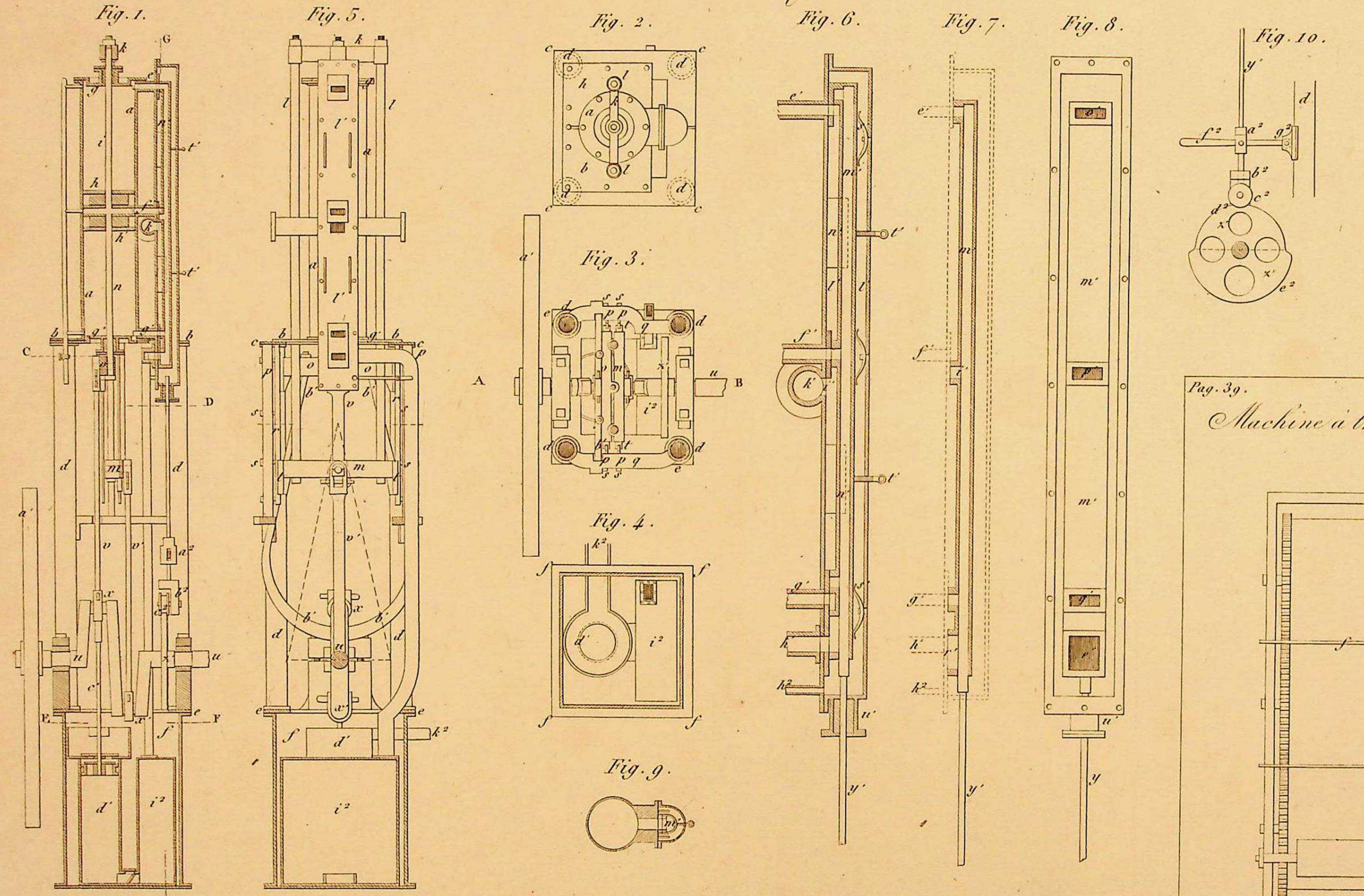
Pag. 24.

Nouveau billard, par Mr Jean.



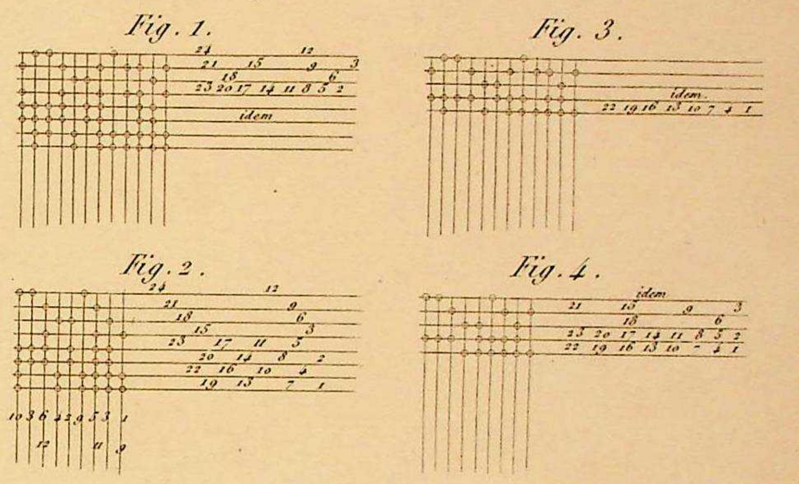
Gravé par Le Blanc.

Nouvelle méthode de construire les machines à feu, par Mr. Redon.



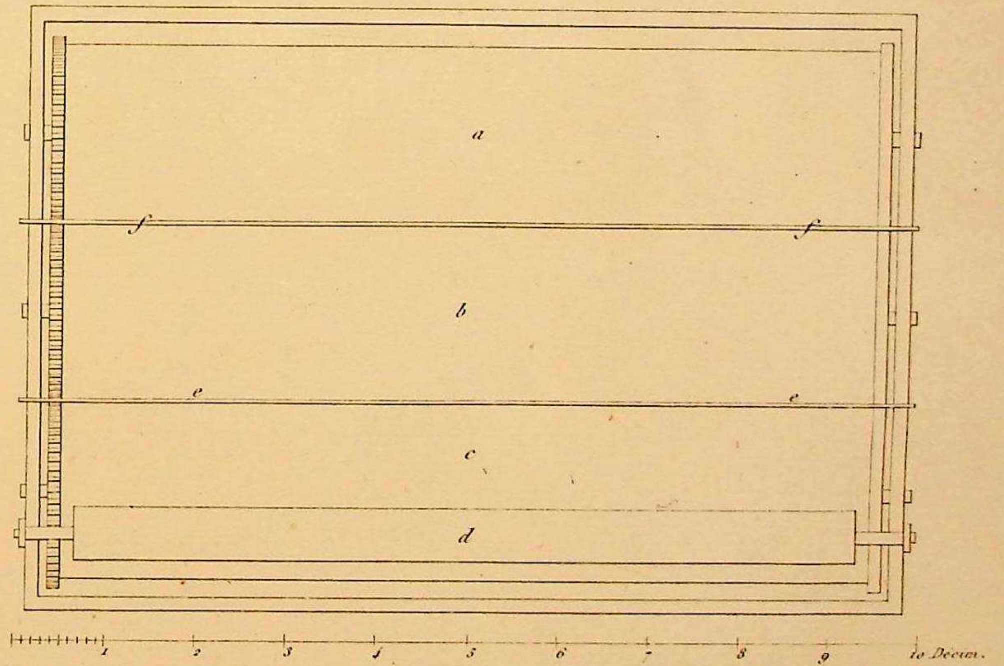
Pag. 42.

Armatures de métier à faire le piqué de coton, par Mr. Leroy.



Pag. 39.

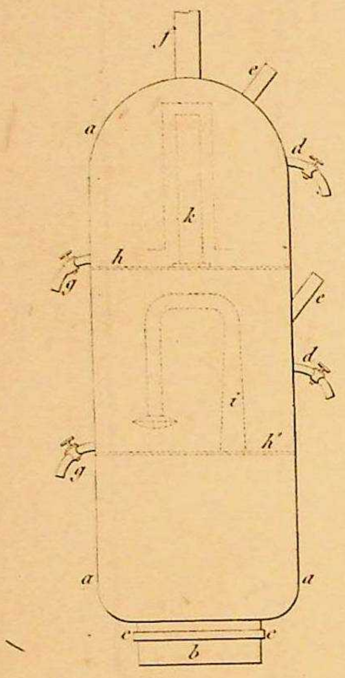
Machine à travailler de rivière les petites peaux, par Mr. Royer.



1182

Pag. 33.

Appareil de vinification par Mr Gay.



Pag. 72.

Machine hydraulique propre à élever l'eau par la force centrifuge de Mr Forge.

1182

Fig. 1.

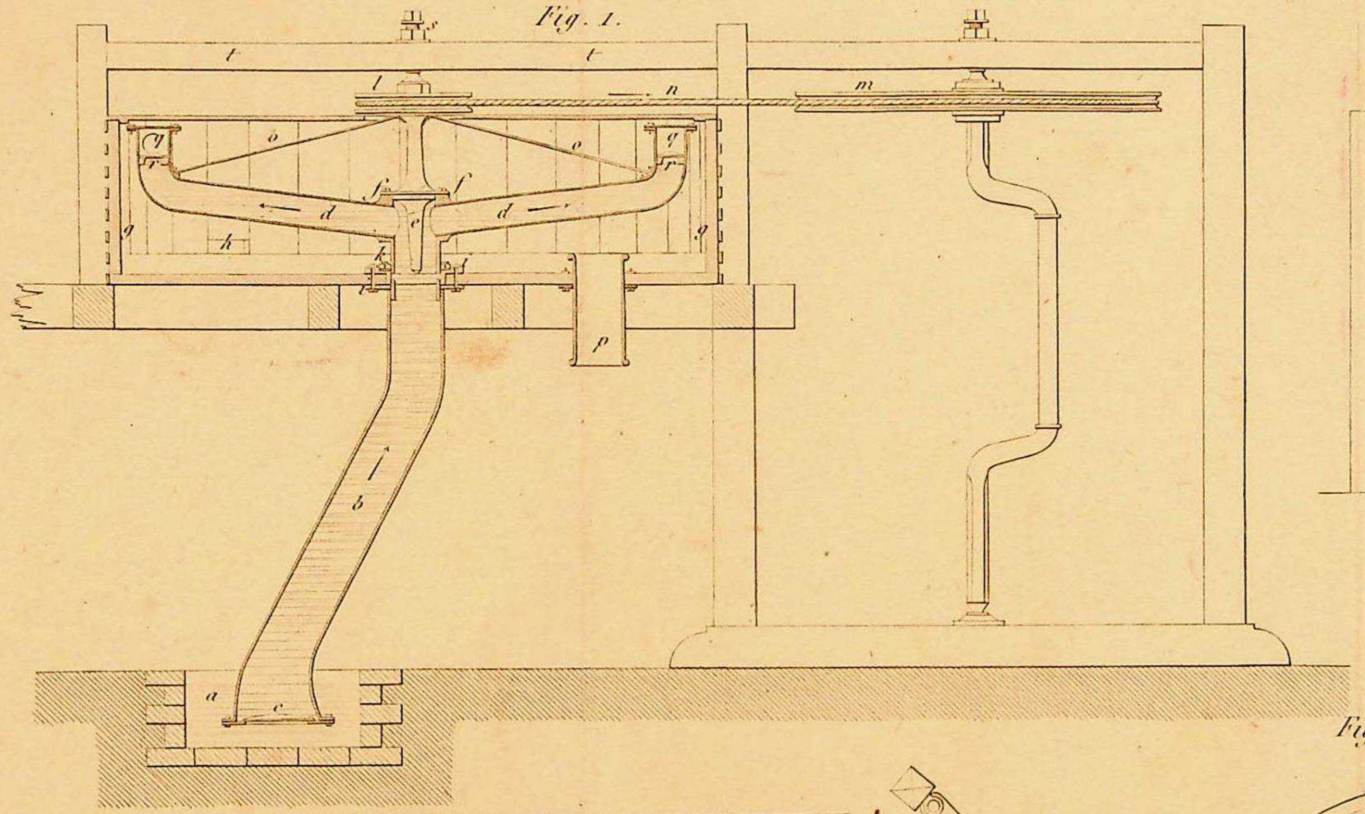


Fig. 2.

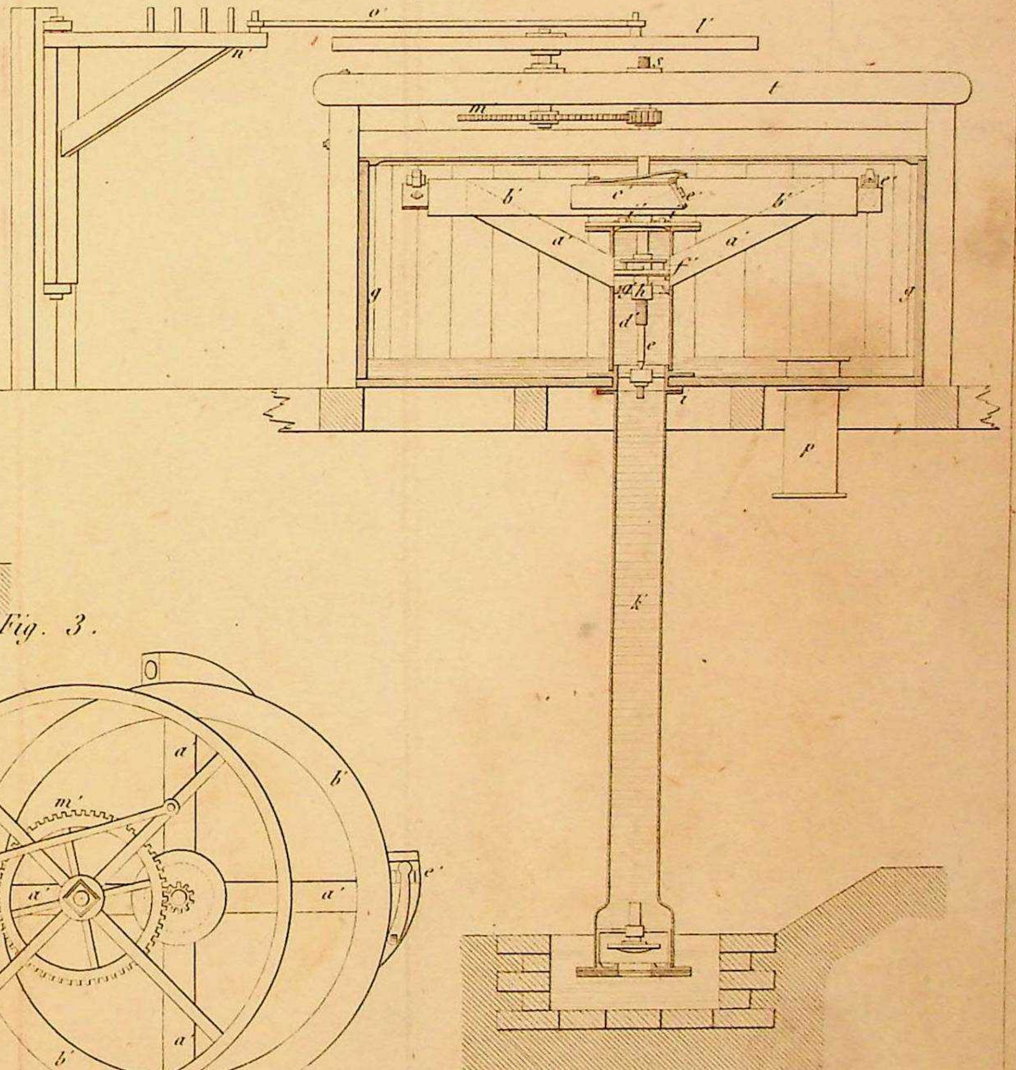
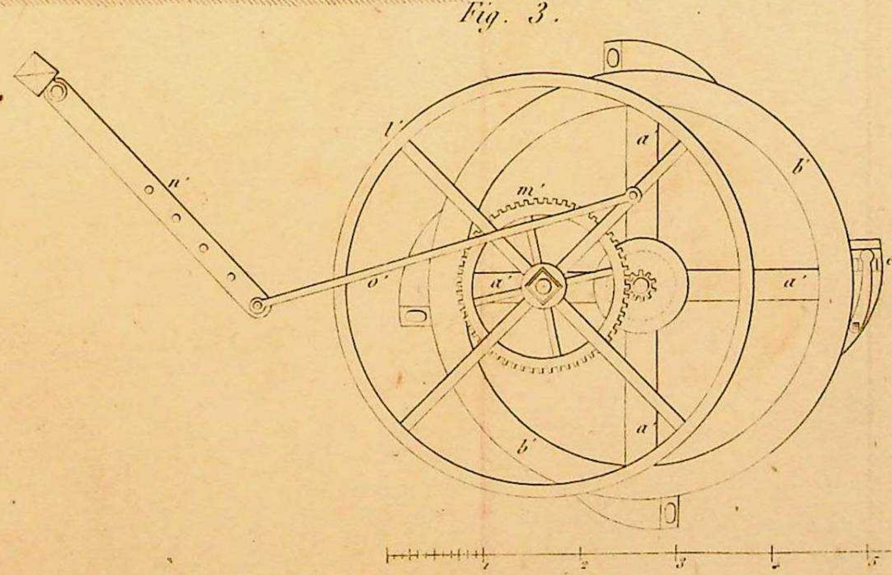


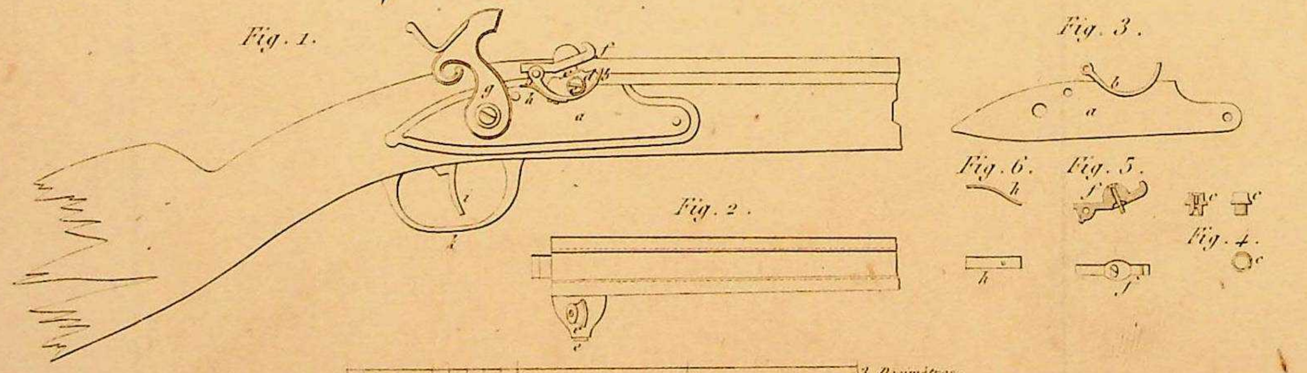
Fig. 3.



6 Pieds

Pag. 57.

Platine de fusil à percussion, par Mr Pichereau.

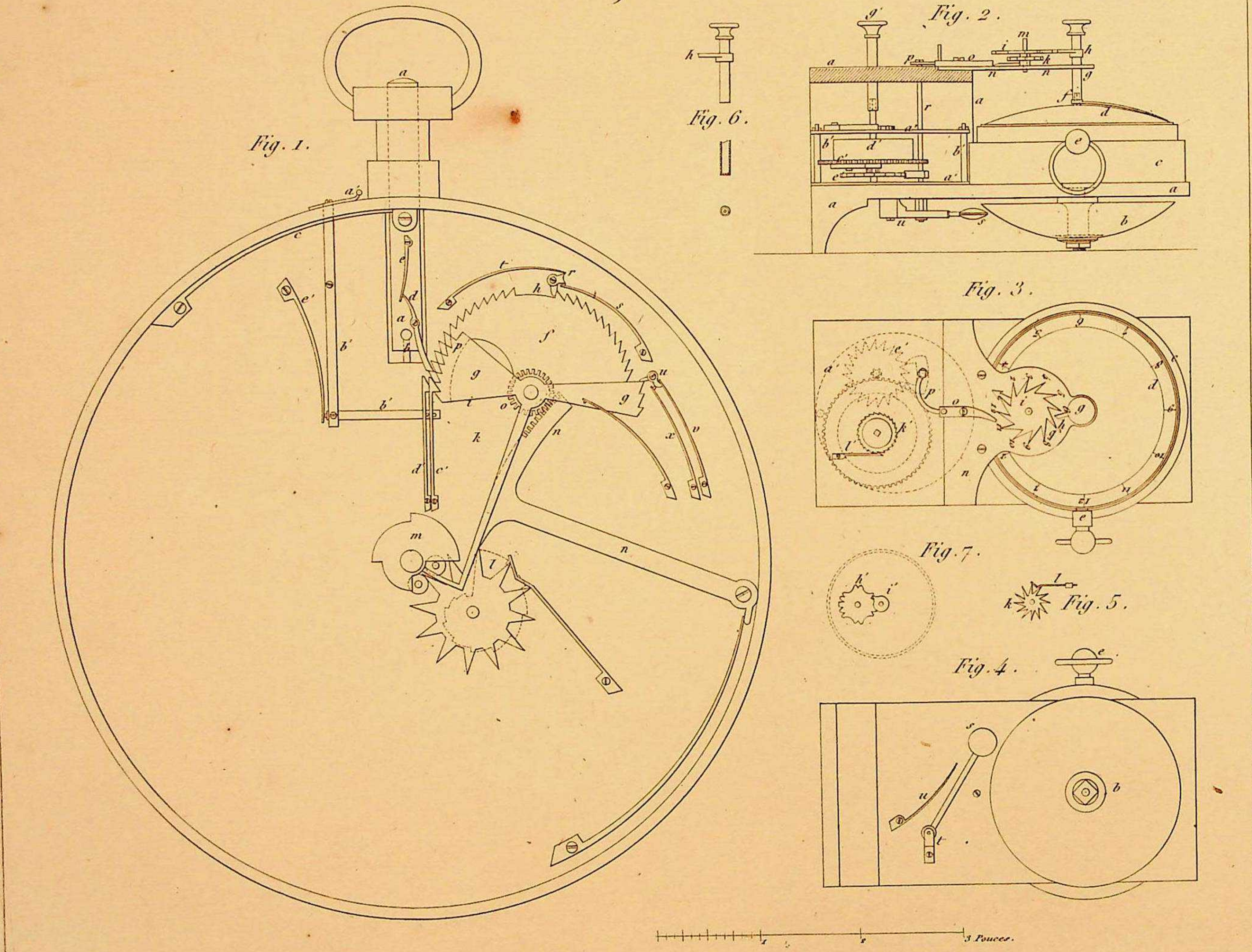


3 Décimètres

Gravé par Le Blanc.

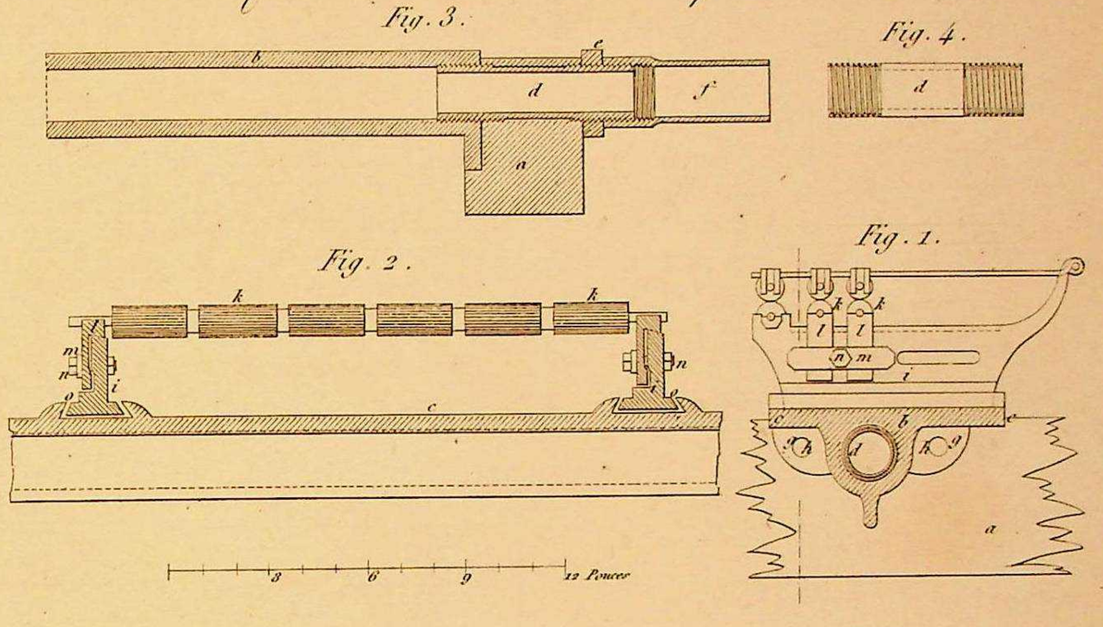
Pag. 43.

Quadrature de montre à répétition & machine à réveil, par Mr. Laresche.



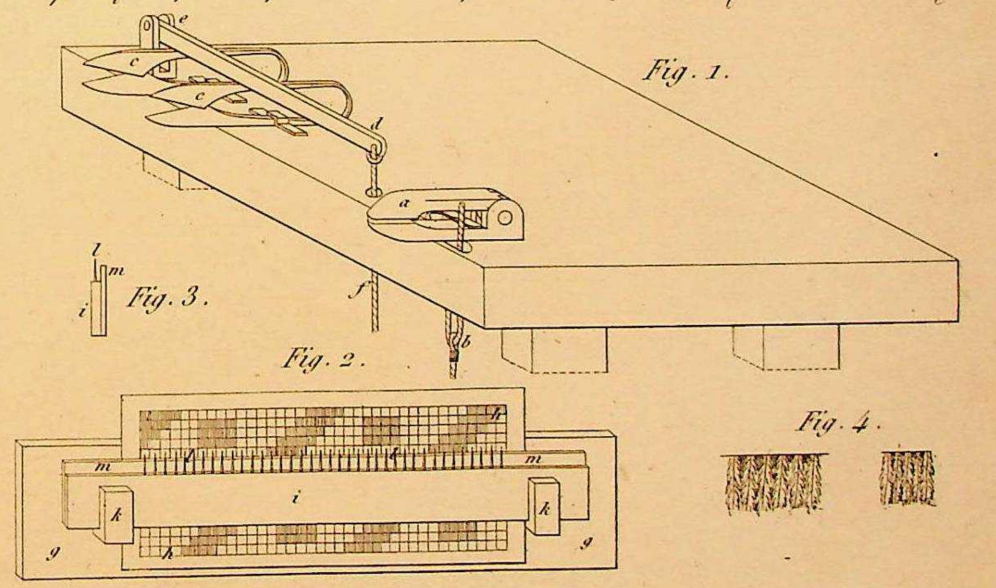
Pag. 205.

Machine à filer la laine & le coton, par Mr. Chatel.



Pag. 208.

Machines pour fabriquer des peluches avec des plumes & des pelleteries factices, par Mr. Aguettant.



Gravé par Le Blanc.

Pag. 59.

Lampe à deux cheminées et à triple courant d'air, nommée Photomagistre, par Mr. Bordier-Marcet.

Fig. 2.

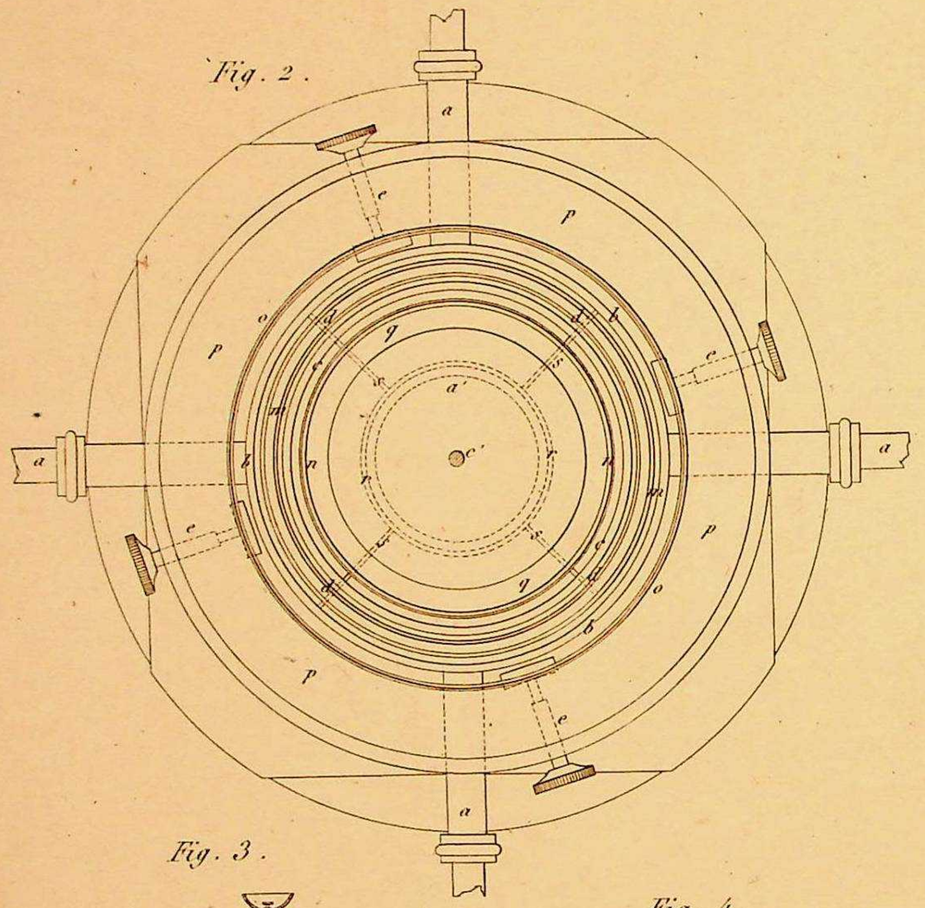


Fig. 1.

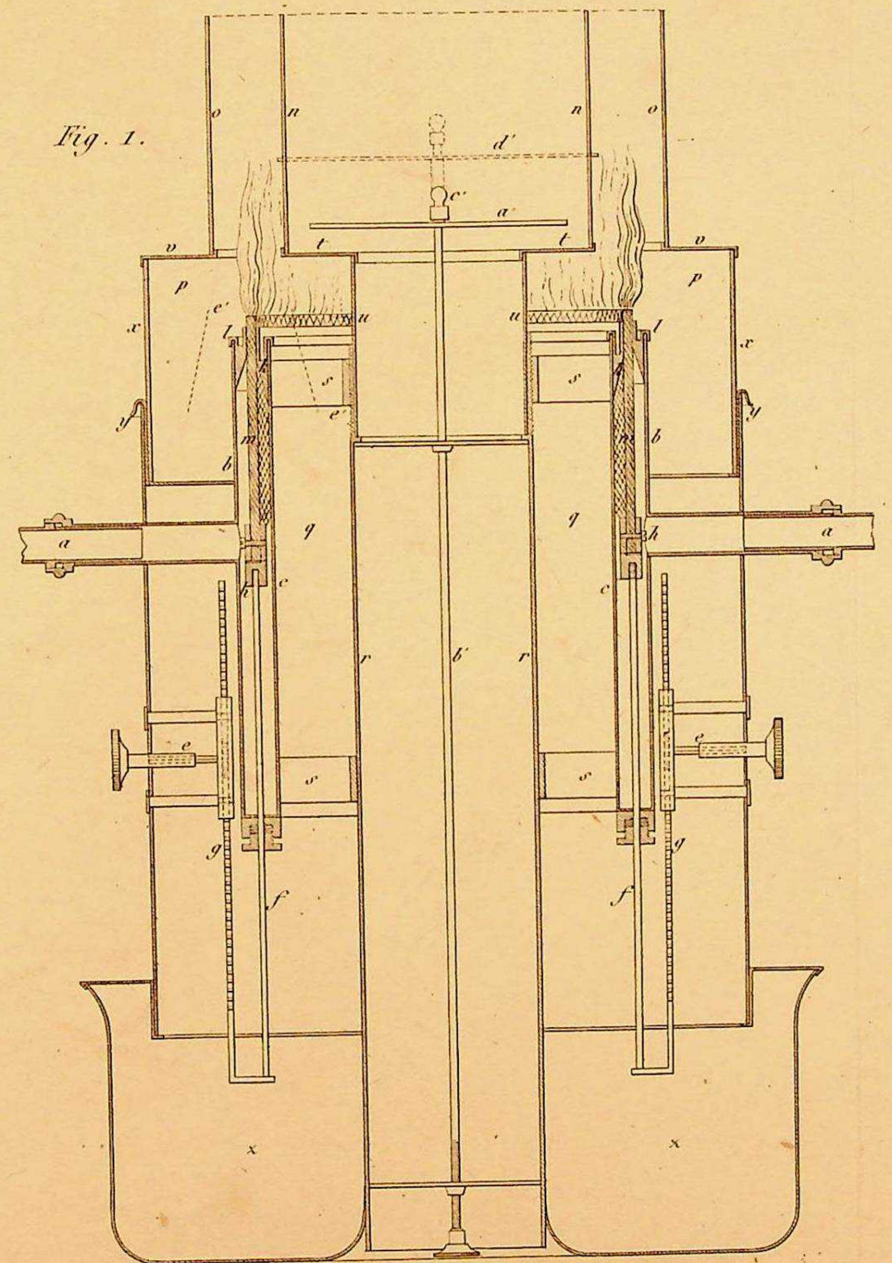


Fig. 3.

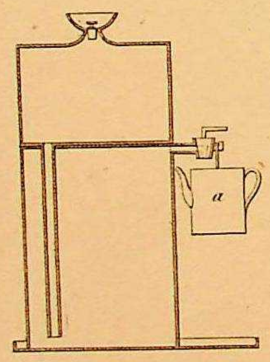
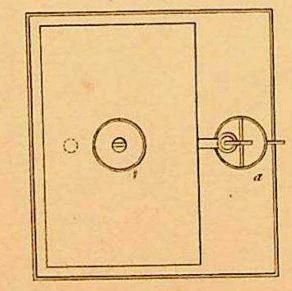


Fig. 4.



Pag. 203.

Bains d'eau chaude, portés à domicile, par Mr. Roger.

Fig. 1.

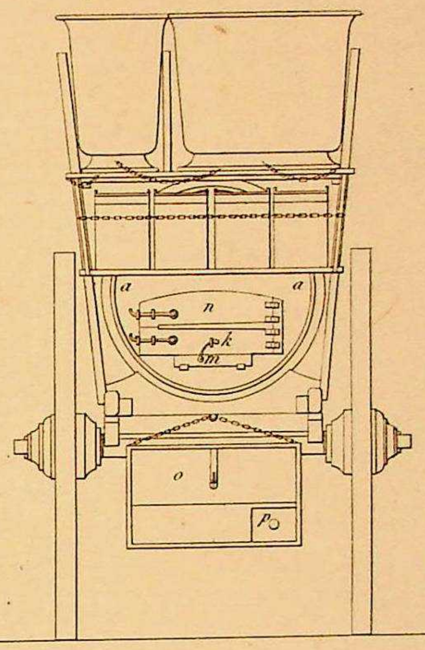
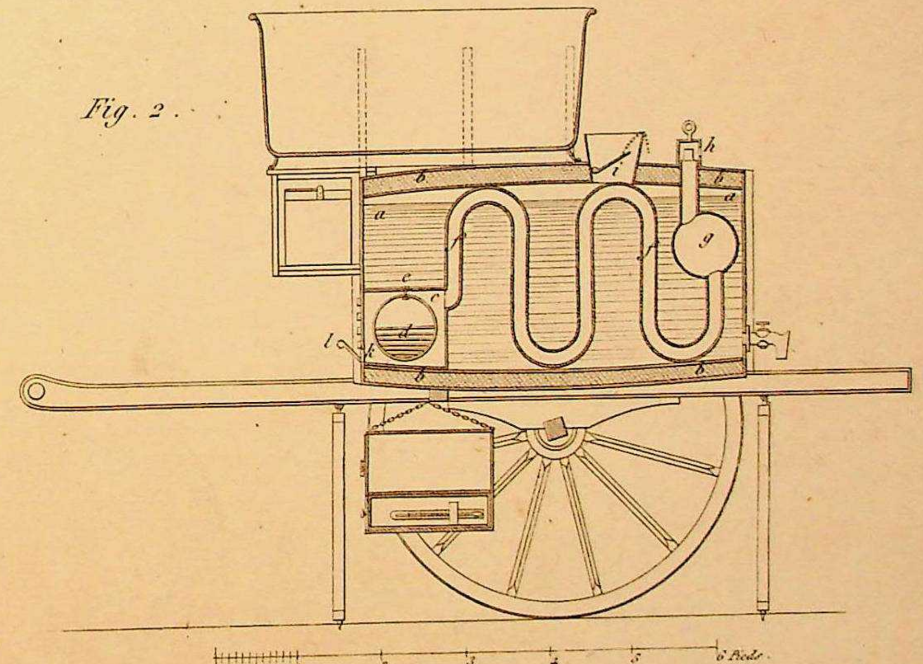


Fig. 2.

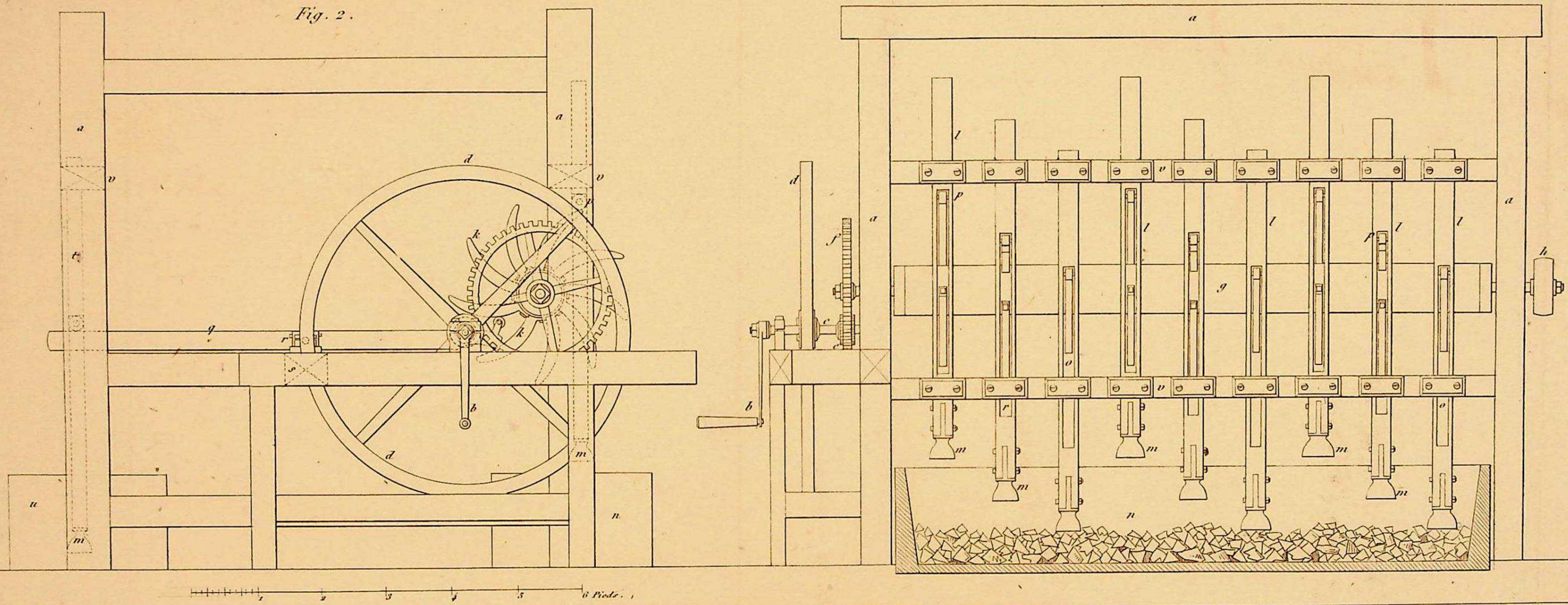


Gravé par LeBlanc.

Pag. 309.

Bocard ou Machine propre à pulvériser les matières compactes, par Mr. Vachier.

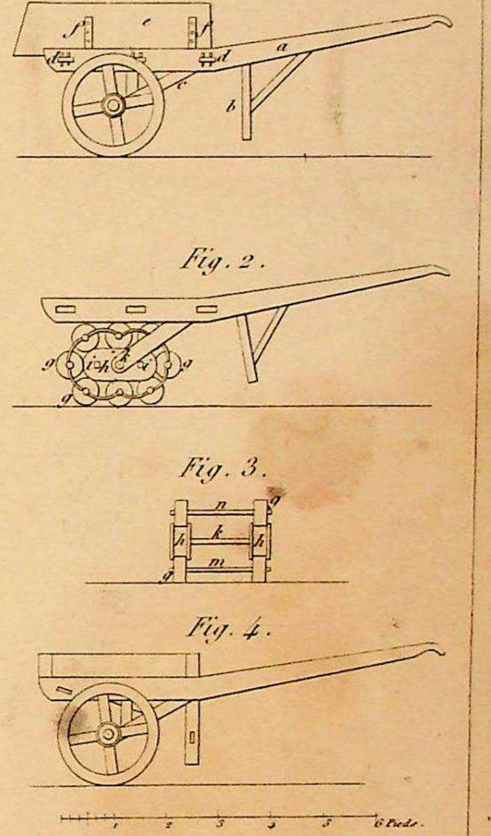
Fig. 2. Fig. 1.



Pag. 64. 1180

Brouette de Mr. Gentillot.

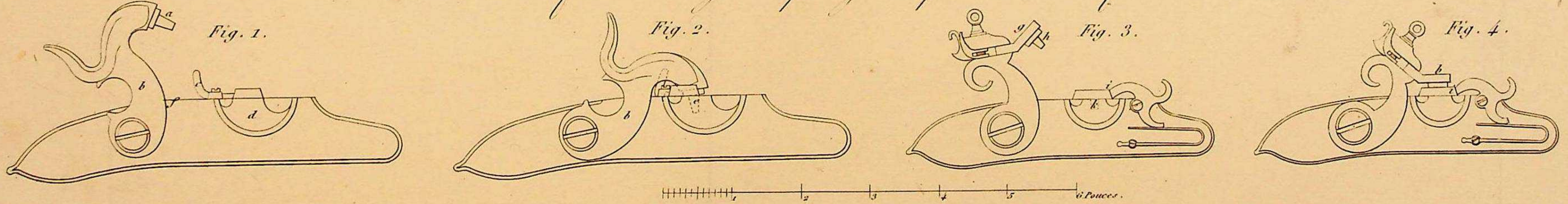
Fig. 1. Fig. 2. Fig. 3. Fig. 4.



Pag. 152.

Platines de fusil de chasse à percussion, par Mr. Puiforcat.

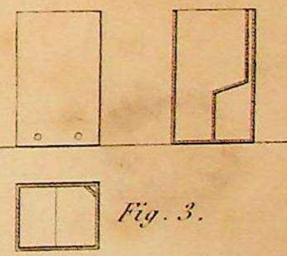
Fig. 1. Fig. 2. Fig. 3. Fig. 4.



Pag. 207.

Fontaine de Mr. Maréchal.

Fig. 1. Fig. 2. Fig. 3.



Gravé par LeBlanc.

Noria propre à élever l'eau d'un puits, par Mr. Gateau.

Fig. 1.

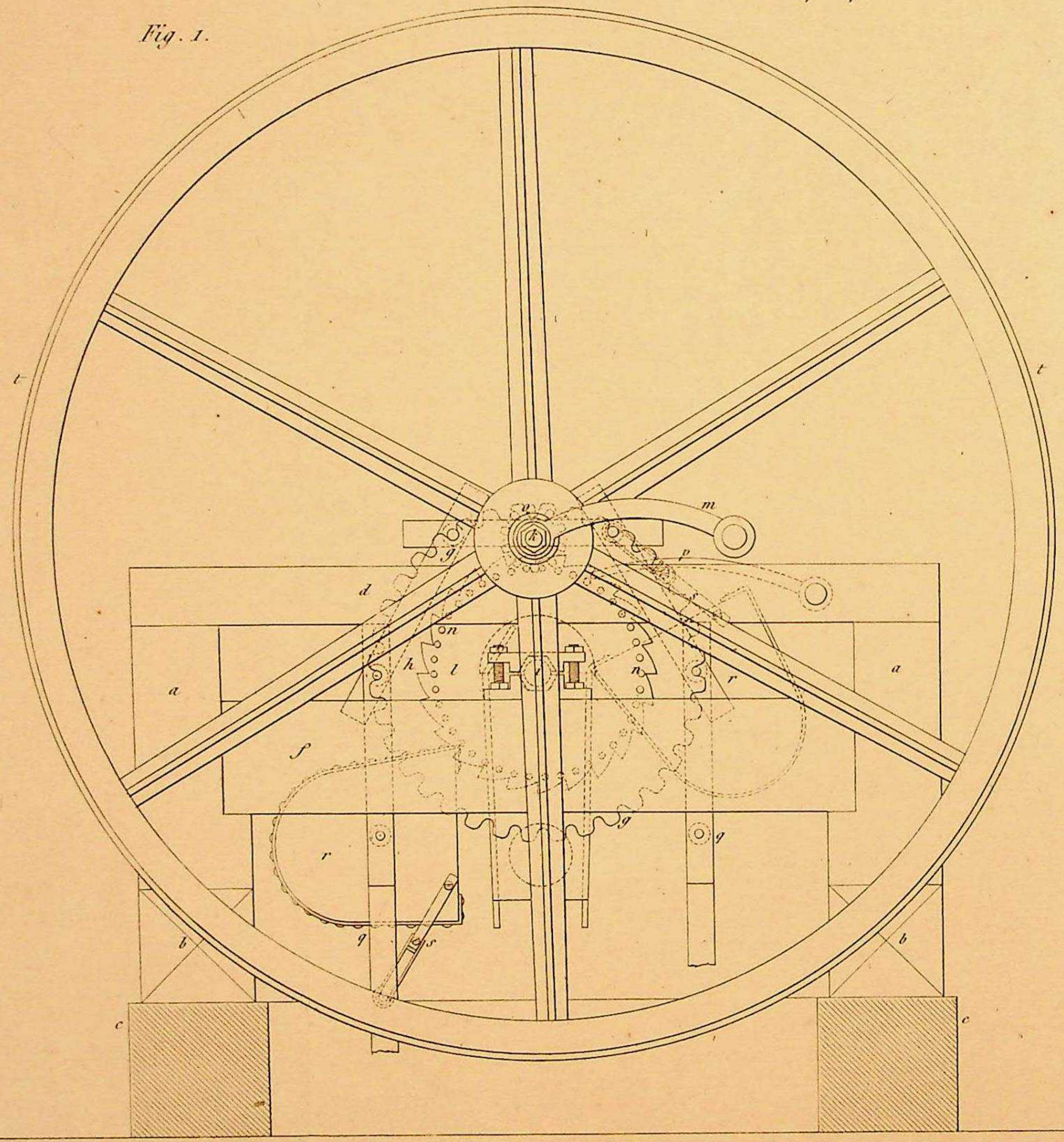


Fig. 2.

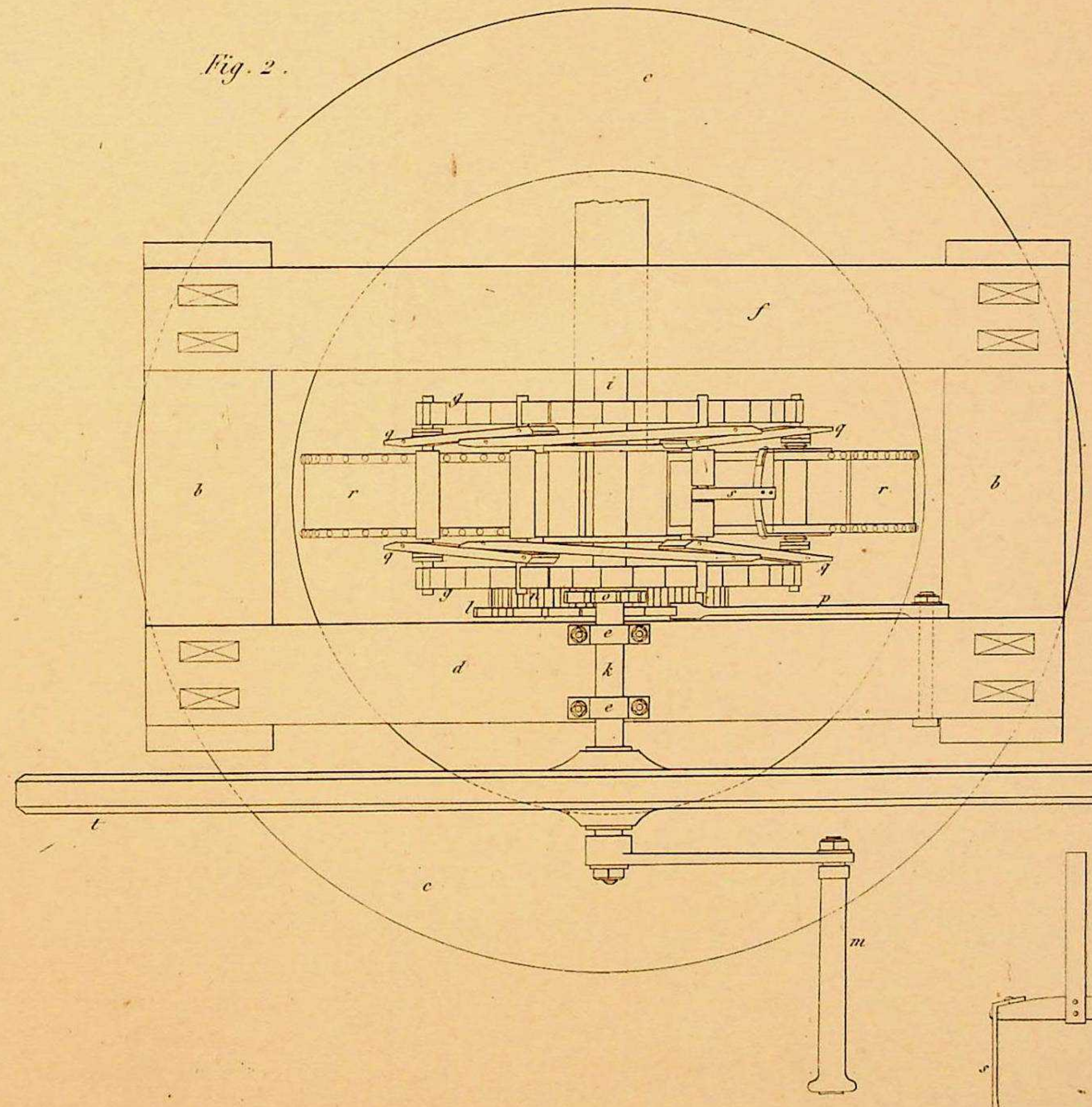
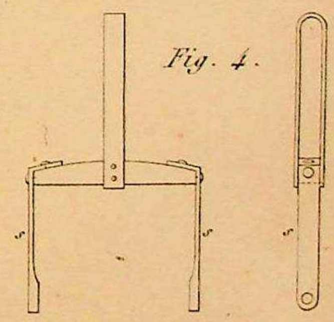


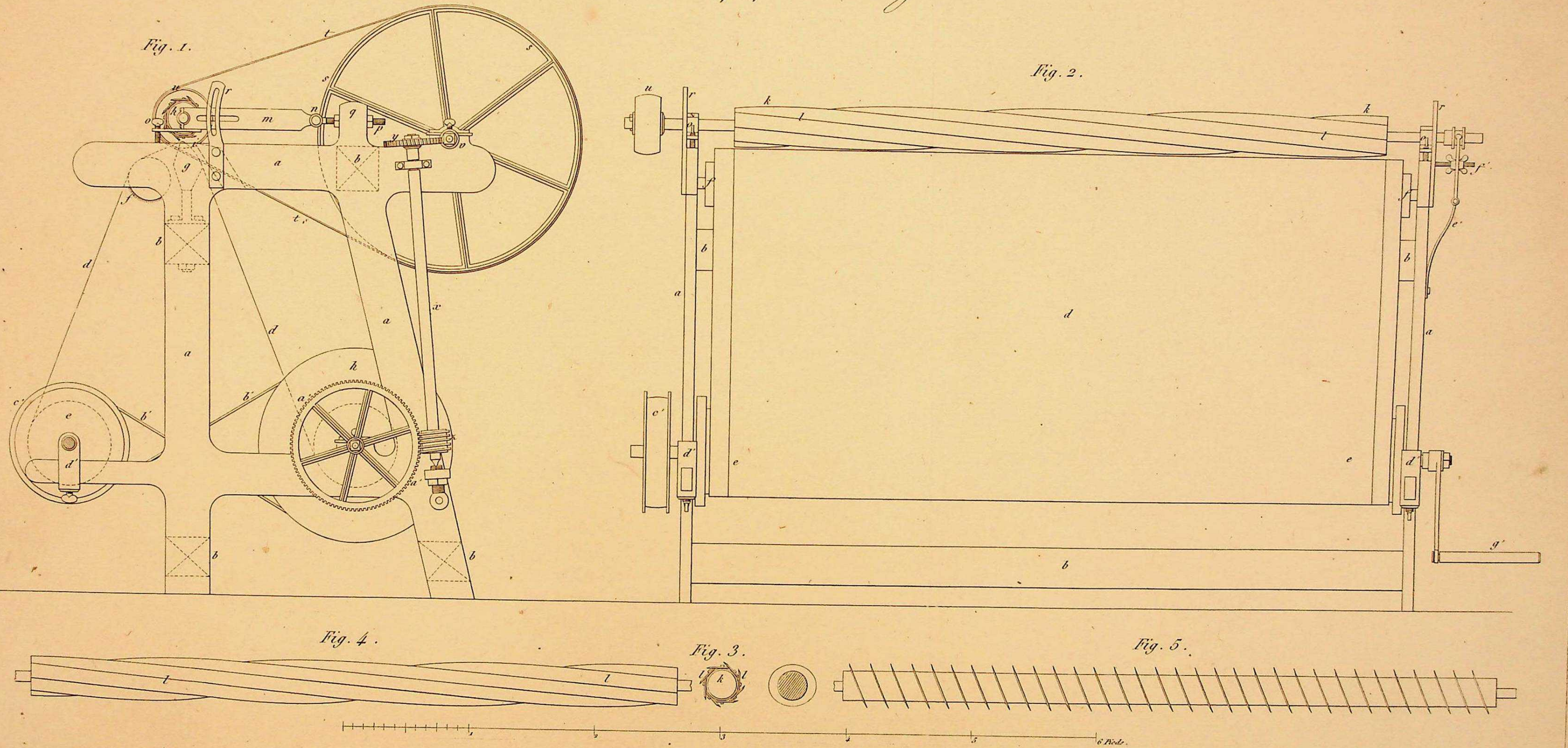
Fig. 3.

Fig. 4.



Gravé par LeBlanc.

Machine à tondre les draps, par Mr. Auguste Sevène.



Gravé par Leblanc.

Suite de la machine à tondre les draps, par Mr. Auguste Sevène.

Fig. 6.

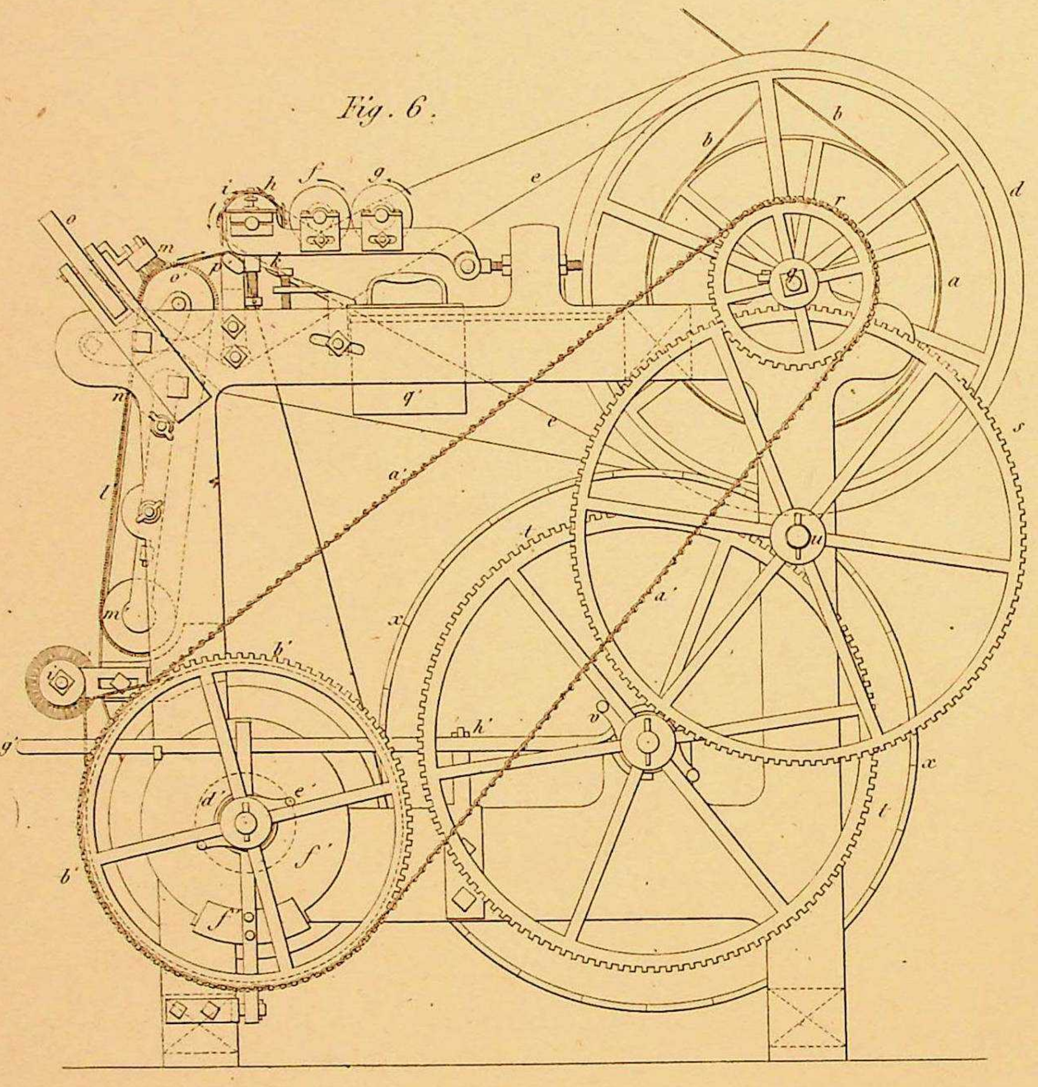


Fig. 7.

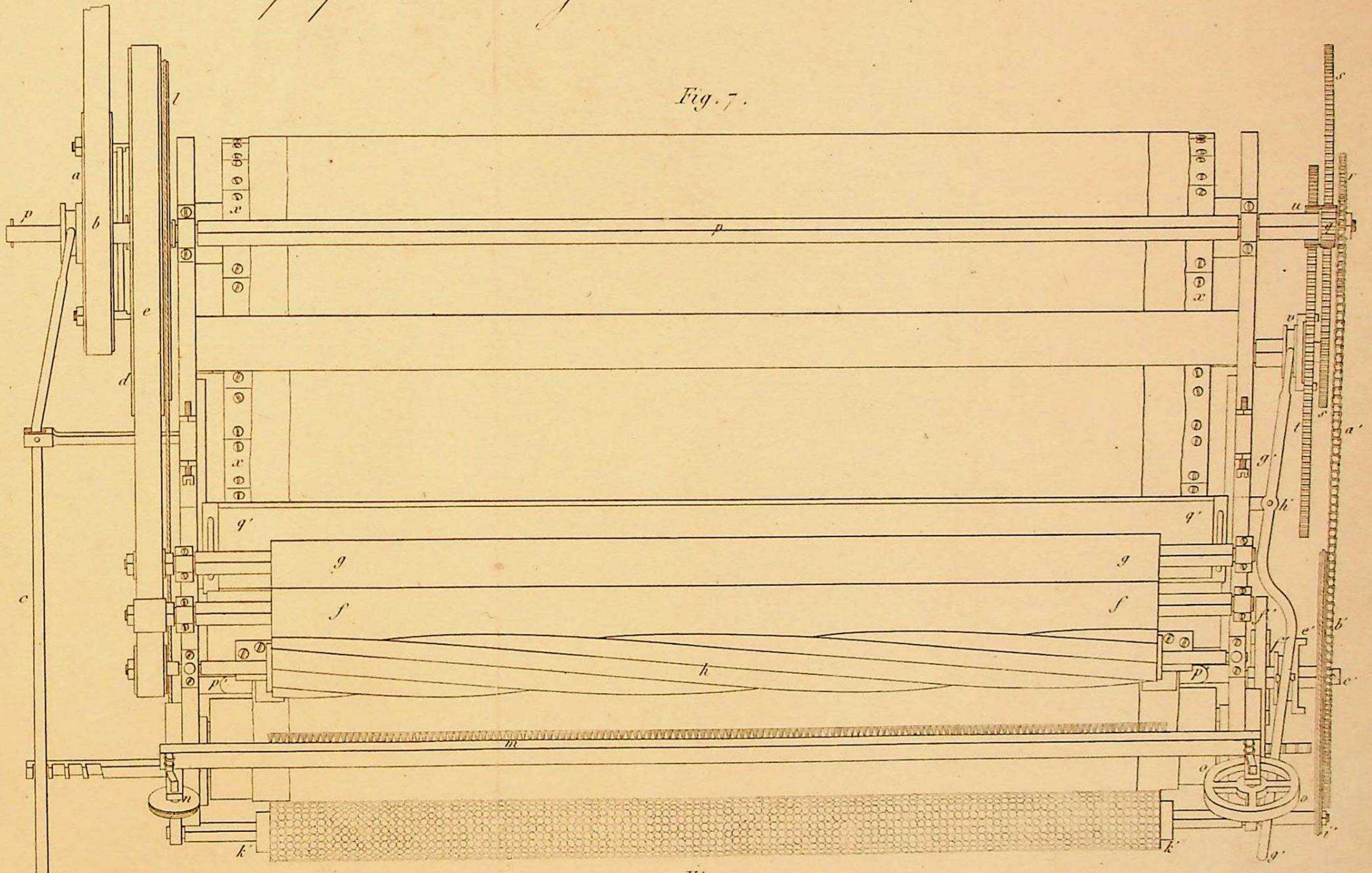


Fig. 8.

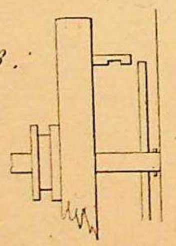


Fig. 9.

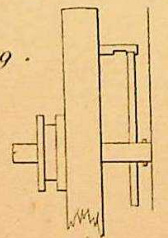


Fig. 10.

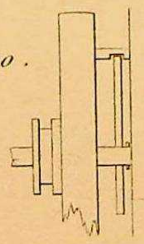


Fig. 11.

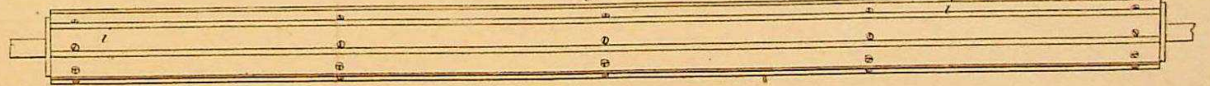
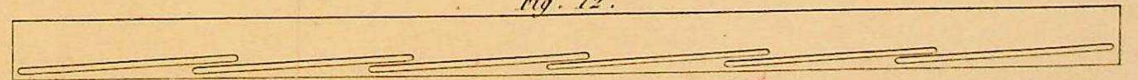


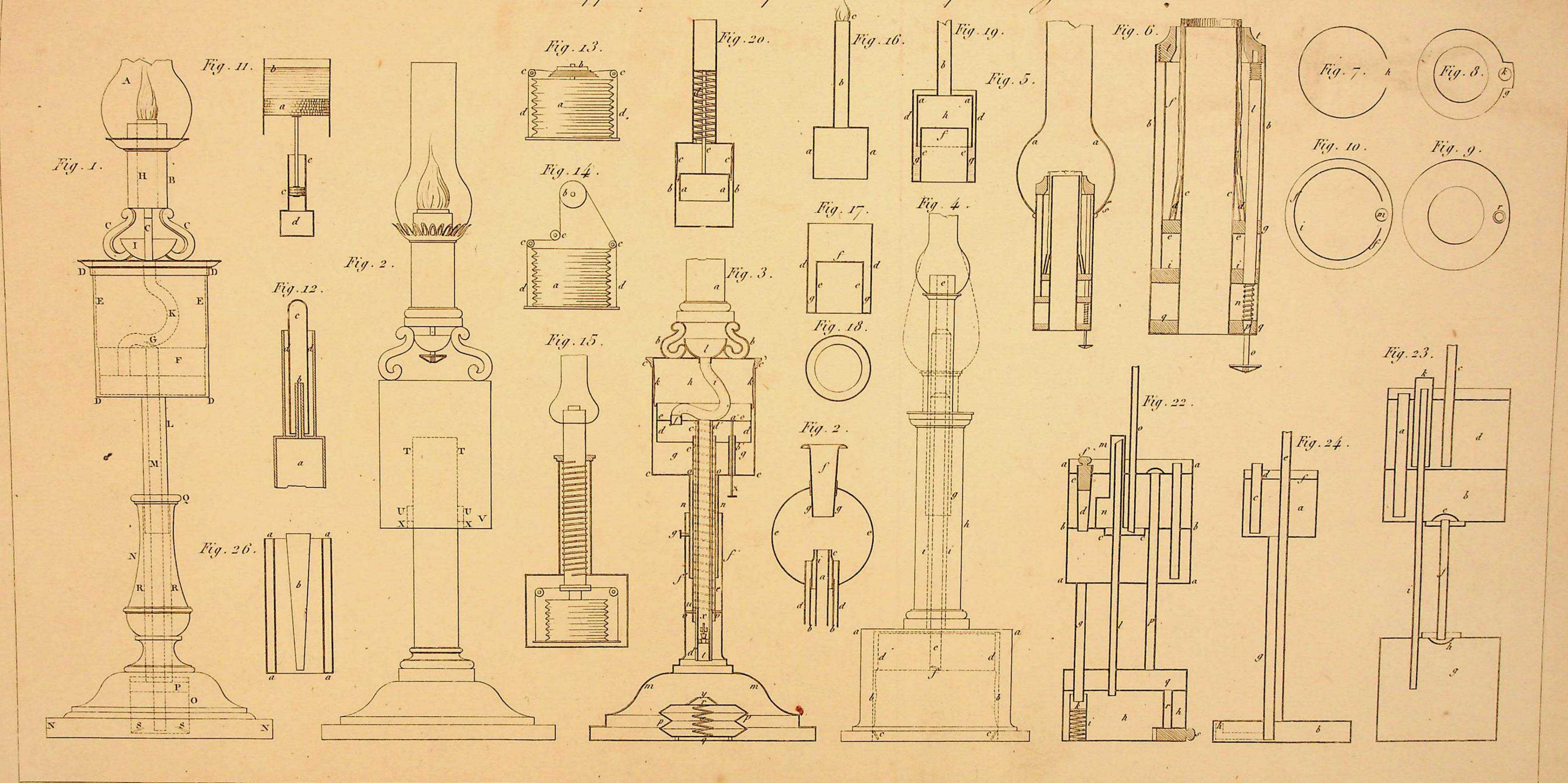
Fig. 12.



1 2 3 4 5 6 Pieds.

Gravé par Le Blanc.

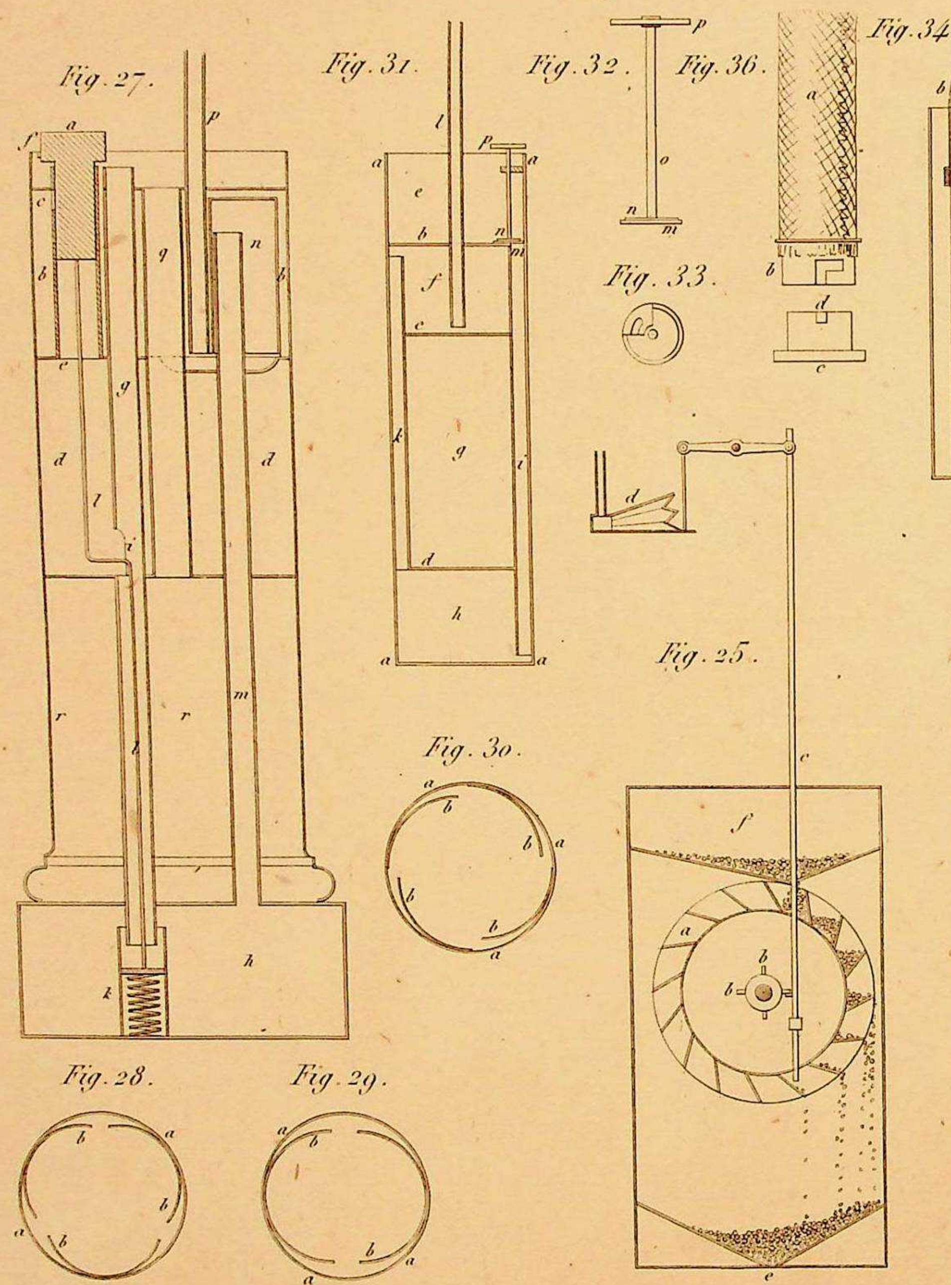
Mécanisme applicable aux lampes à courant d'air, par Mr. Girard.



Gravé par Le Blanc

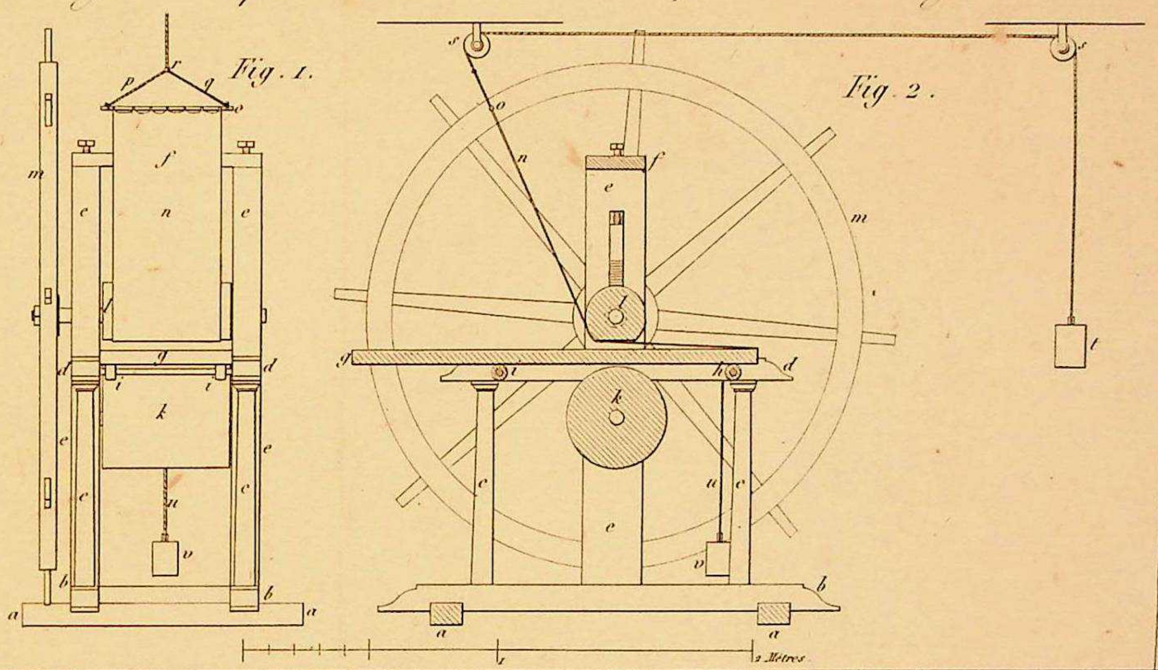
Pag. 113.

Suite du mécanisme applicable aux lampes à courant d'air, par Mr. Girard.



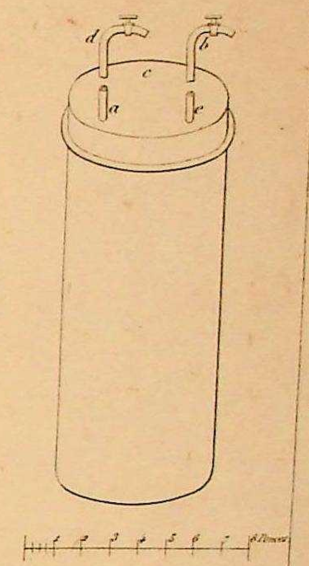
Pag. 176.

Presse à imprimer en taille douce, par Mr. Degrand.



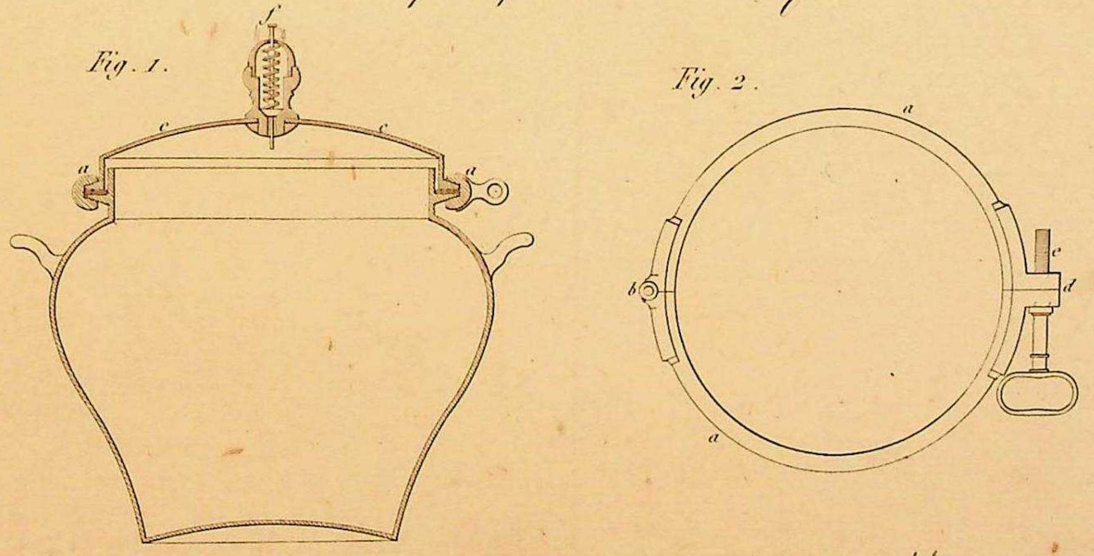
Pag. 235.

Fontaine garnie d'un filtre par Mr. Soller.



Pag. 183.

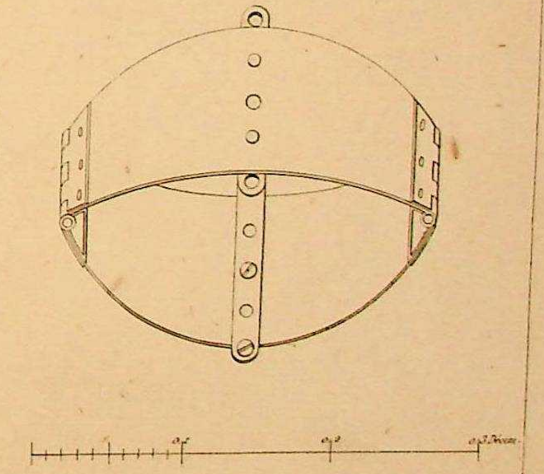
Fermeture hermétique, par Mr. Moulfarine.



#1195

Pag. 185.

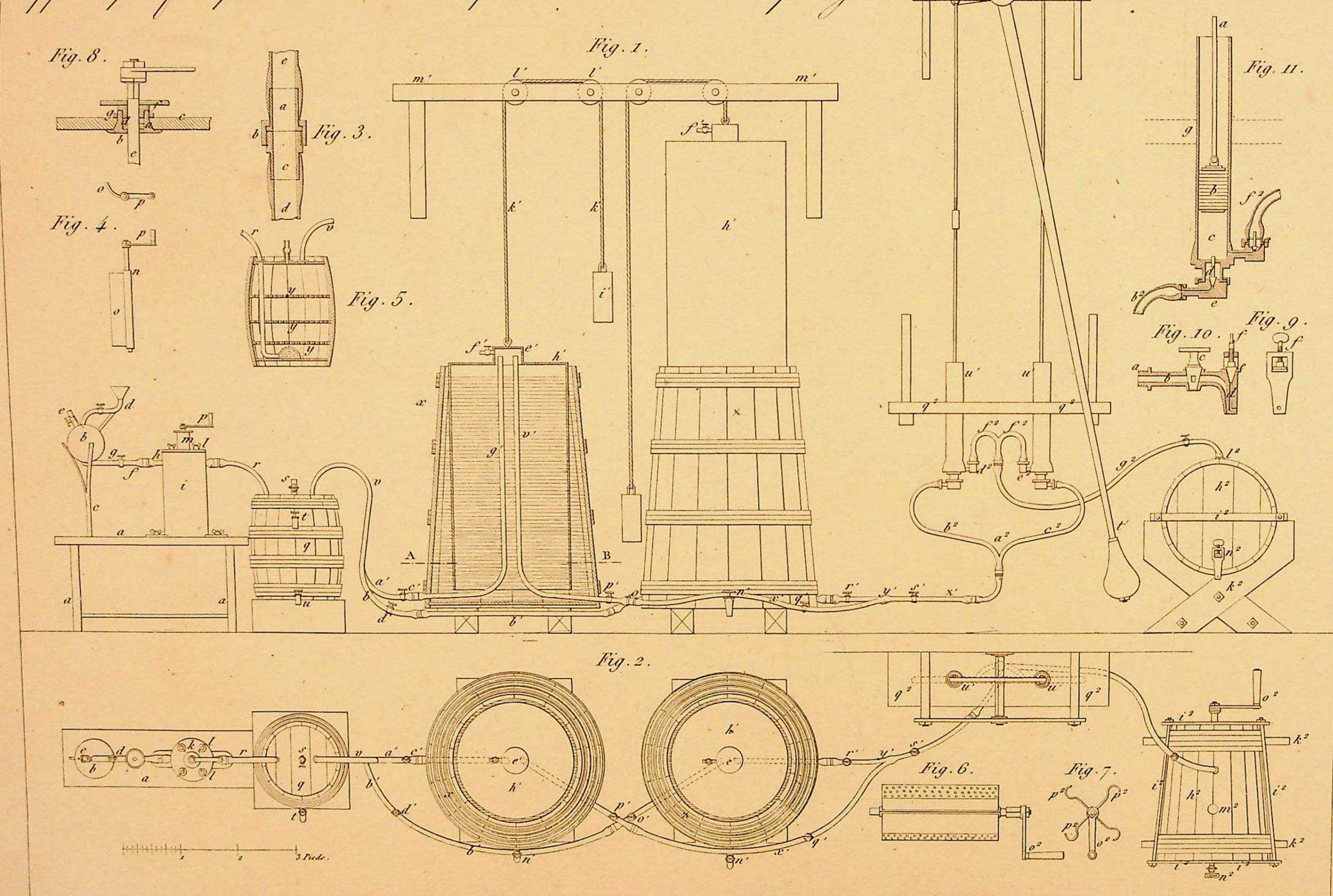
Ressort de siège élastique par Mr. Drexel.



Gravé par Le Blanc.

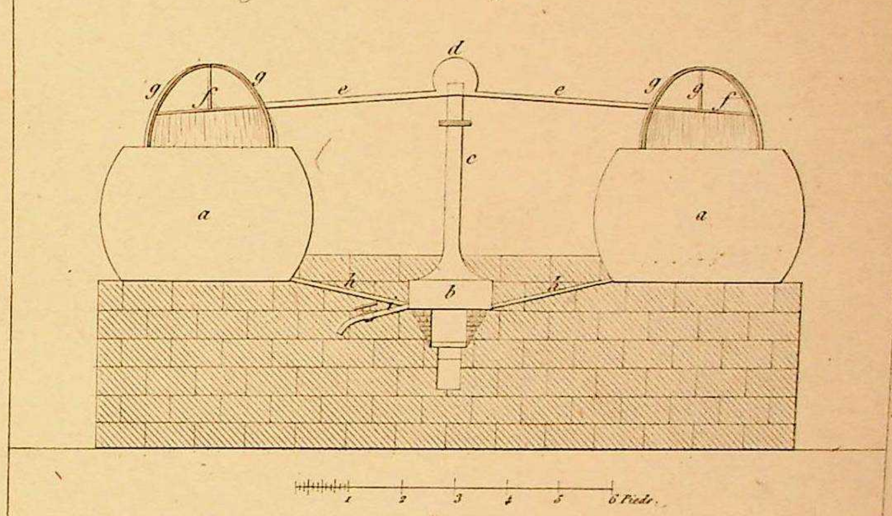
Pag. 128.

Appareil pour fabriquer des eaux minérales, par Mr Laville de Laplaigne.



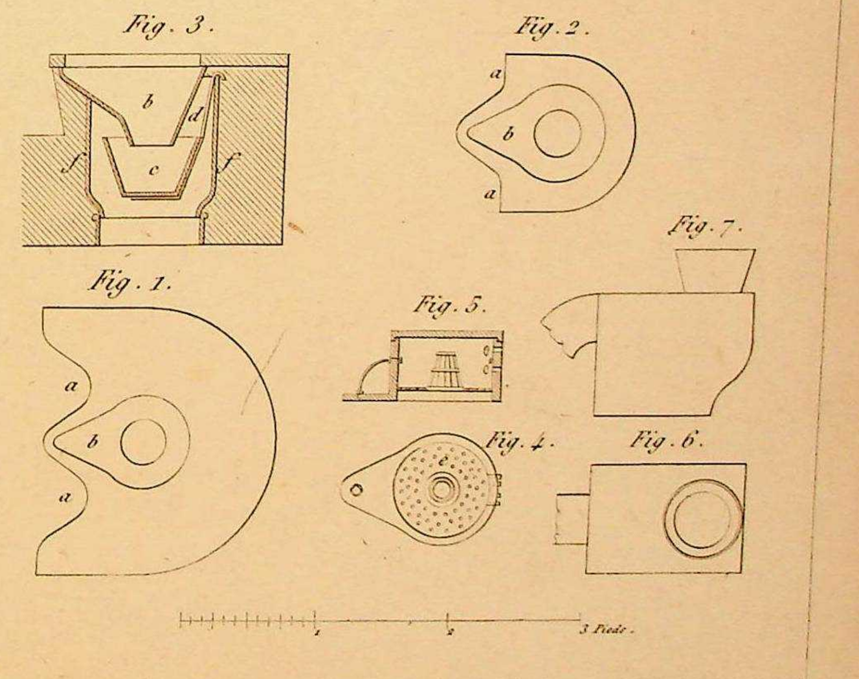
Pag. 139.

Alambic hydraulique, par Mr Alleau.



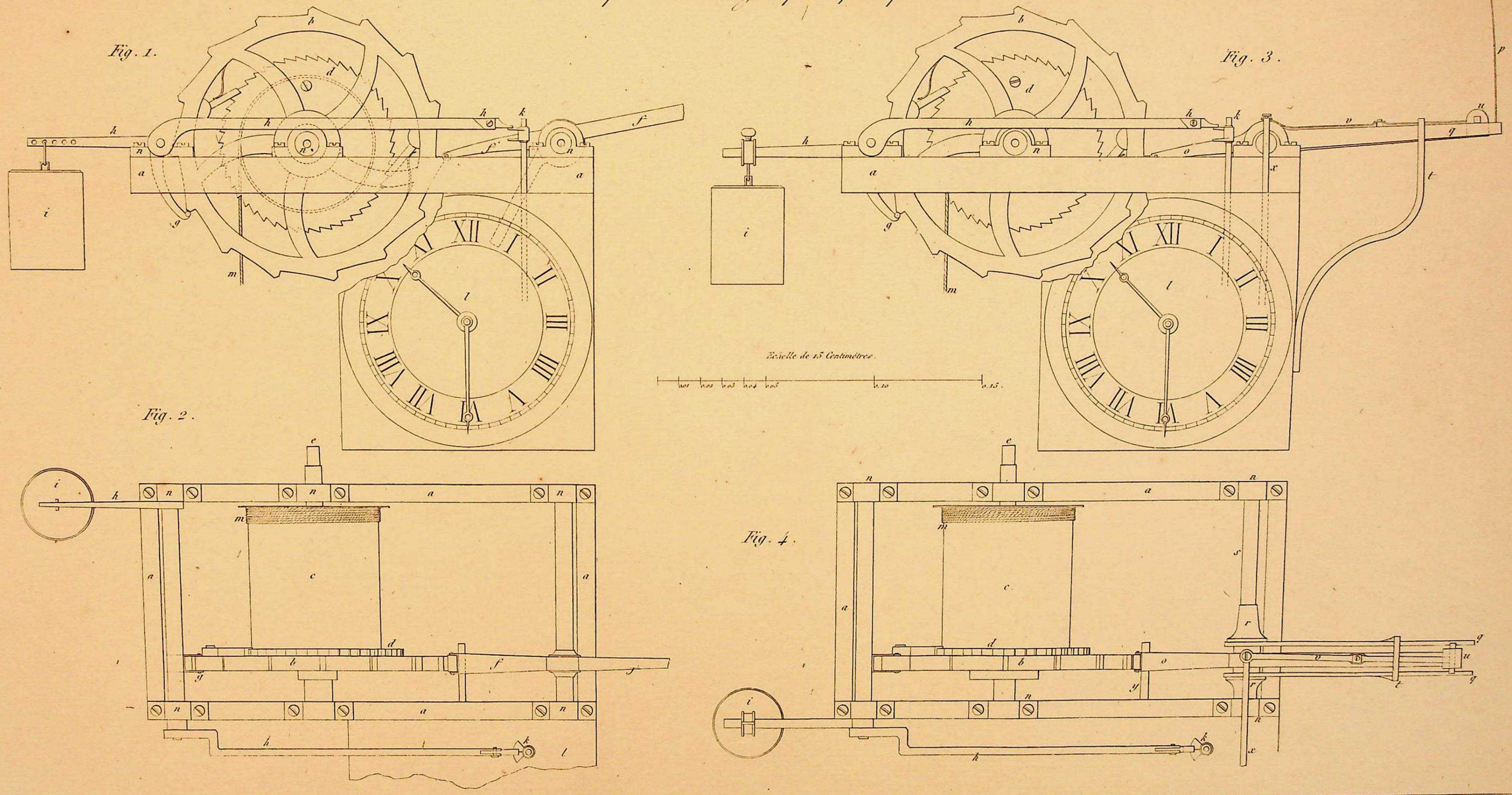
Pag. 215.

Moyen de désinfecter les fosses d'aisance, par Mr Benoist.



Gravé par Le Blanc.

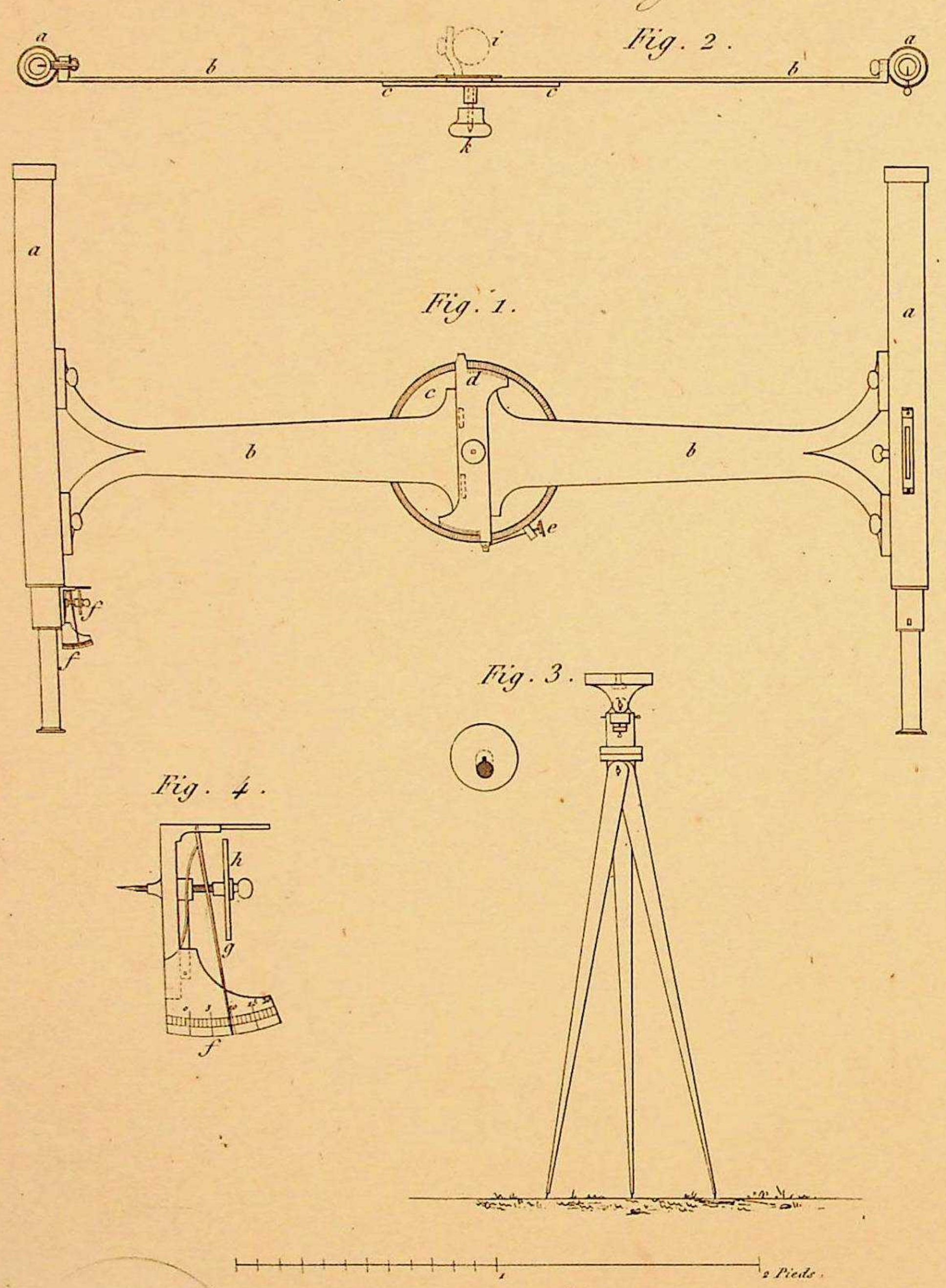
Sonneries économiques d'Horloges publiques, par Mr. Tissot.



Gravé par Le Blanc.

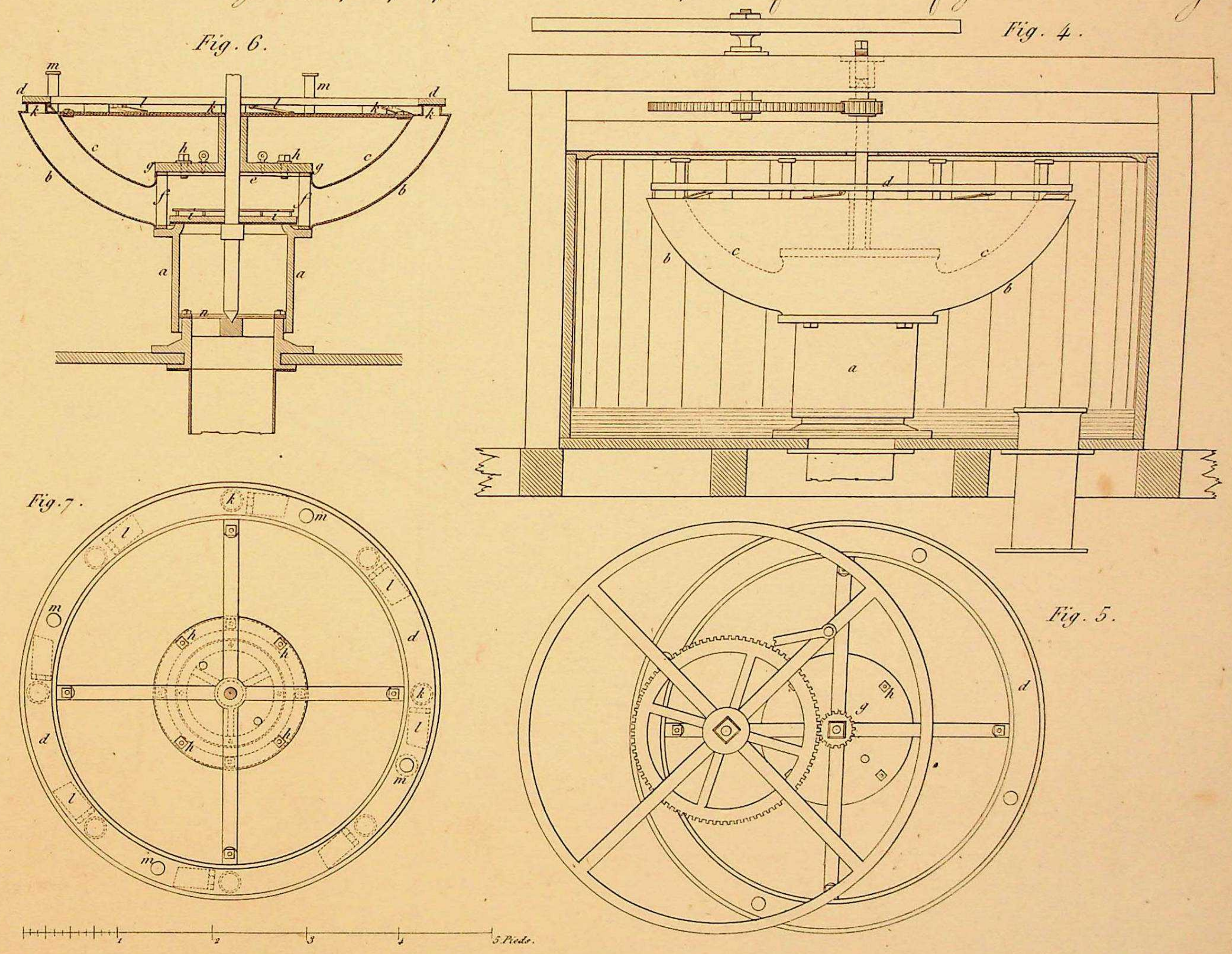
Pag. 145.

Télémètre par Mr. Sellique.



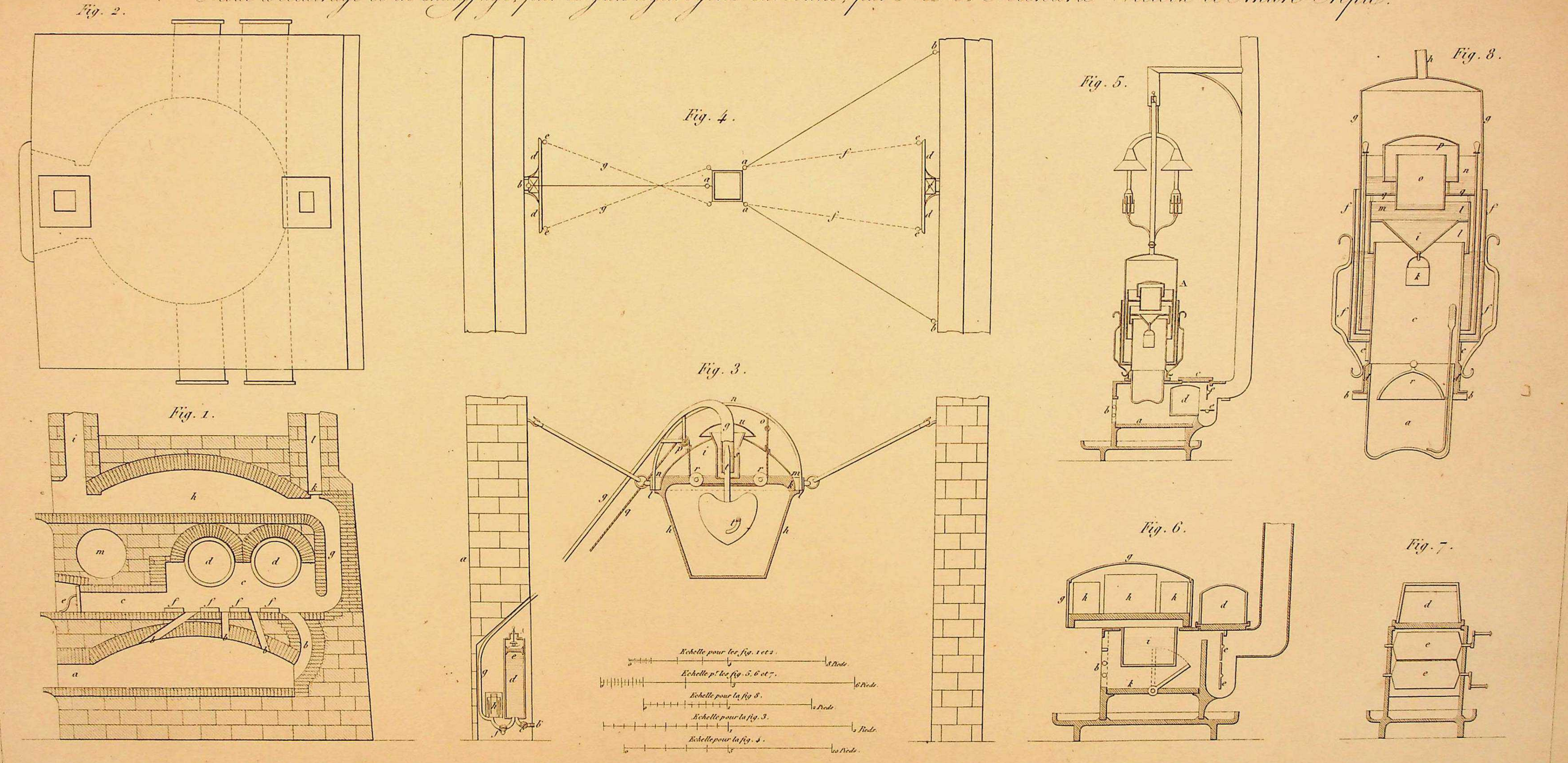
Pag. 72.

Suite de la machine hydraulique propre à élever l'eau par la force centrifuge, de Mr. Jorge.



Gravé par LeBlanc.

Mode d'éclairage et de chauffage, par le gaz hydrogène carbonné, par MM.rs Richard Willcox et André Crépu.



Gravé par LeBlanc.

Suite de l'éclairage et chauffage, par Mr. Richard Willcox.

Fig. 9.

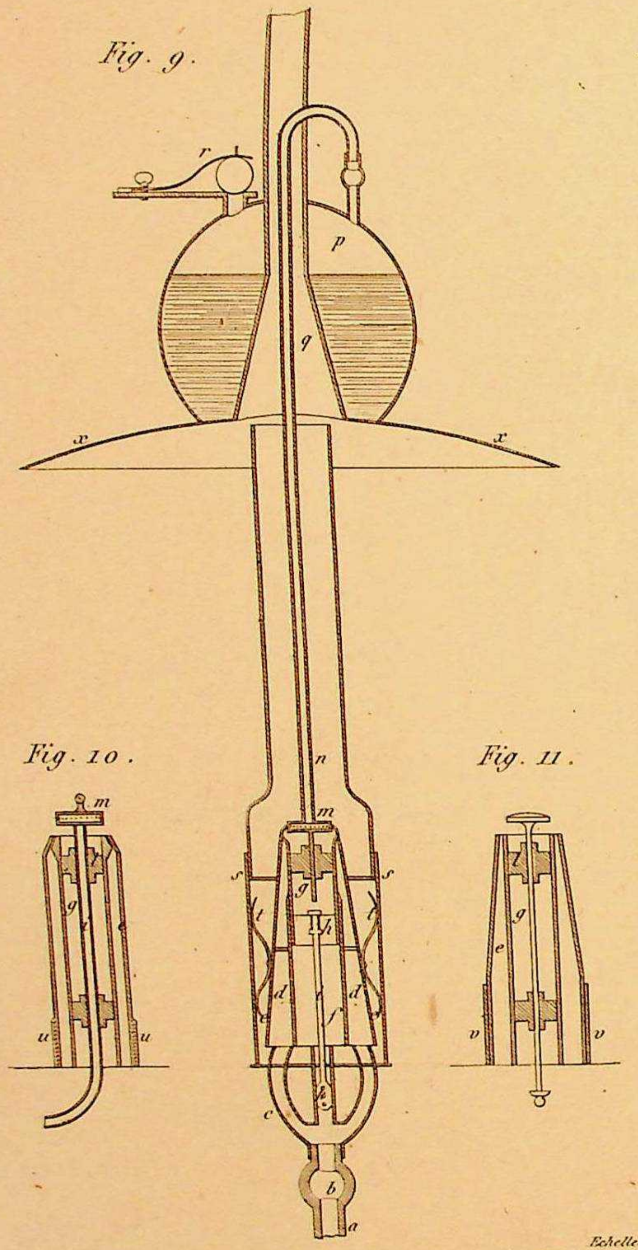


Fig. 13.

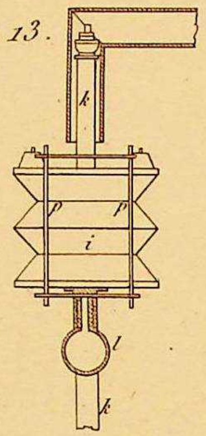


Fig. 12.

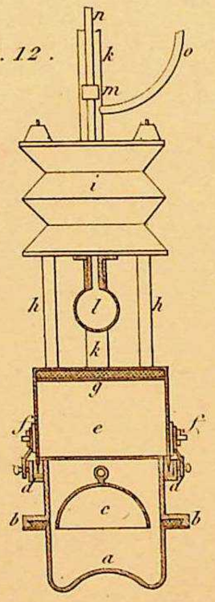


Fig. 10.

Fig. 11.

Echelle pour les figures 9, 10 et 11. — 1 2 3 4 5 6 Pieds.

Echelle pour les figures 12 et 13. — 1 2 3 Pieds.

Grue ambulante, par Mr. Vachier.

Fig. 1.

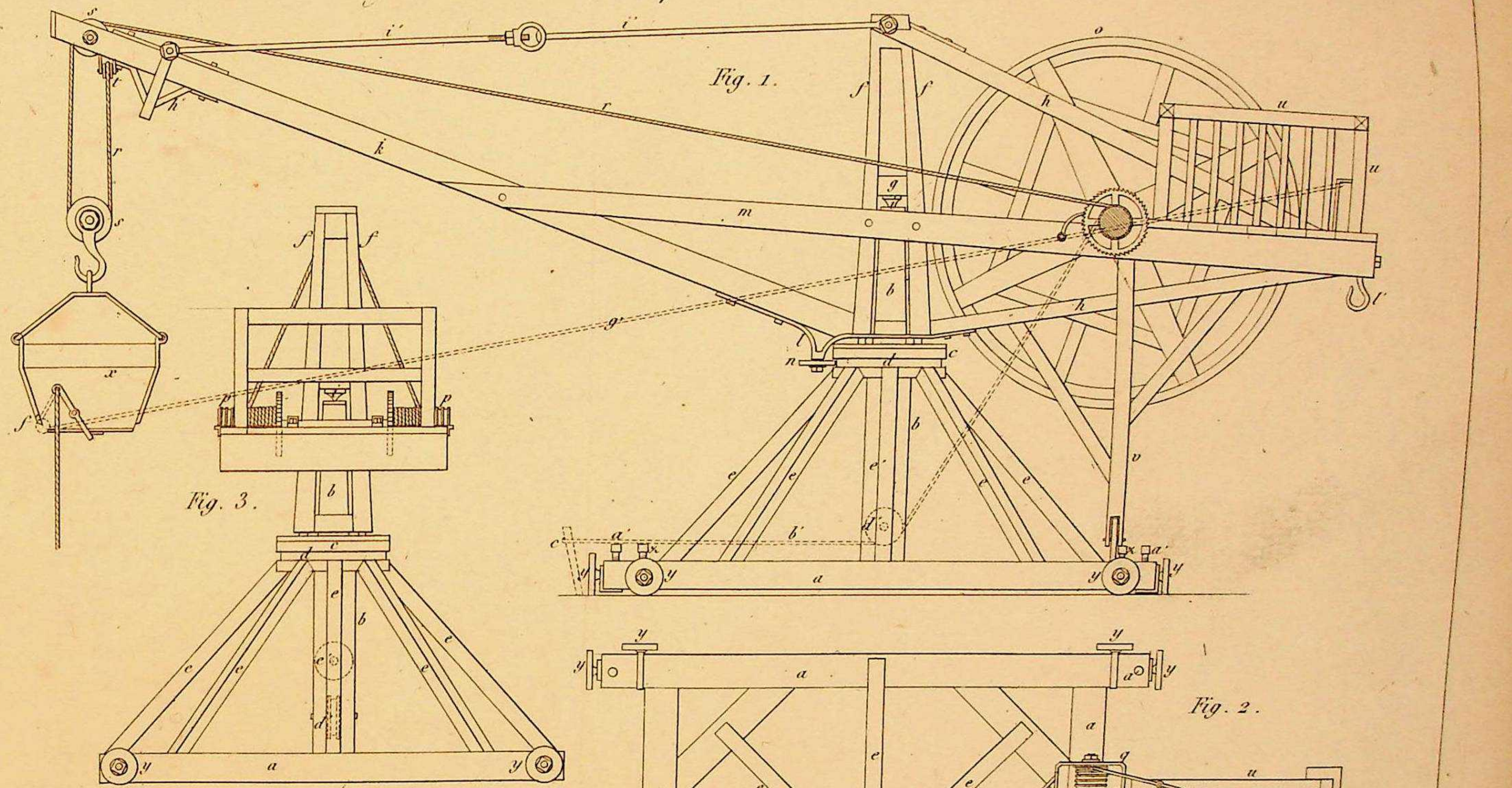
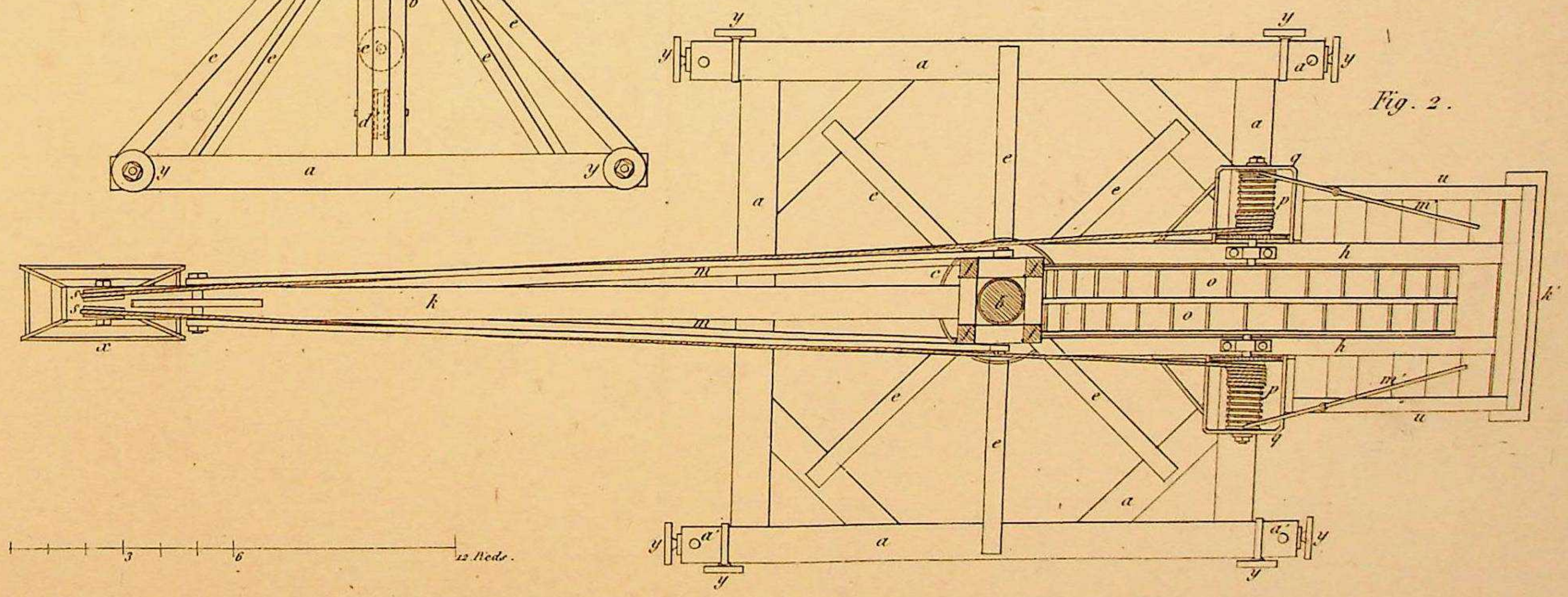


Fig. 3.

Fig. 2.



3 6 12 Pieds.

Pag. 217.

Moule à garniture d'imprimerie, par Mr. Lion aîné.

Fig. 1.

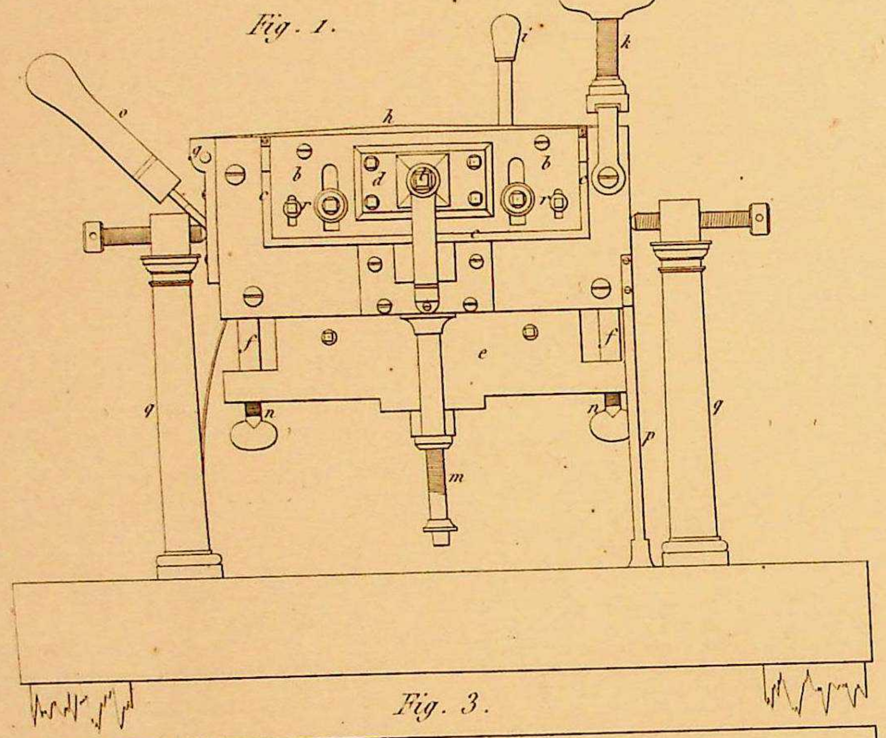


Fig. 2.

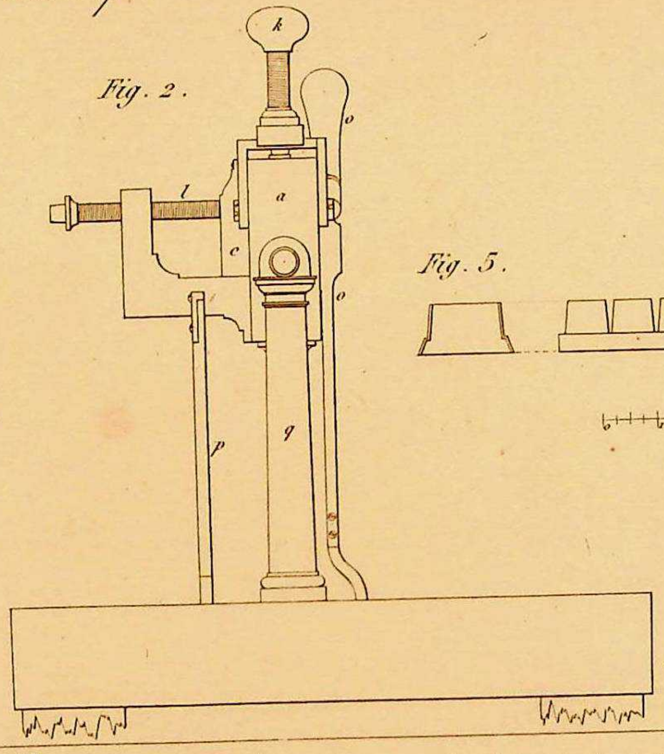


Fig. 5.

Fig. 4.

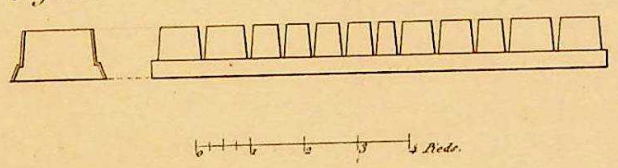
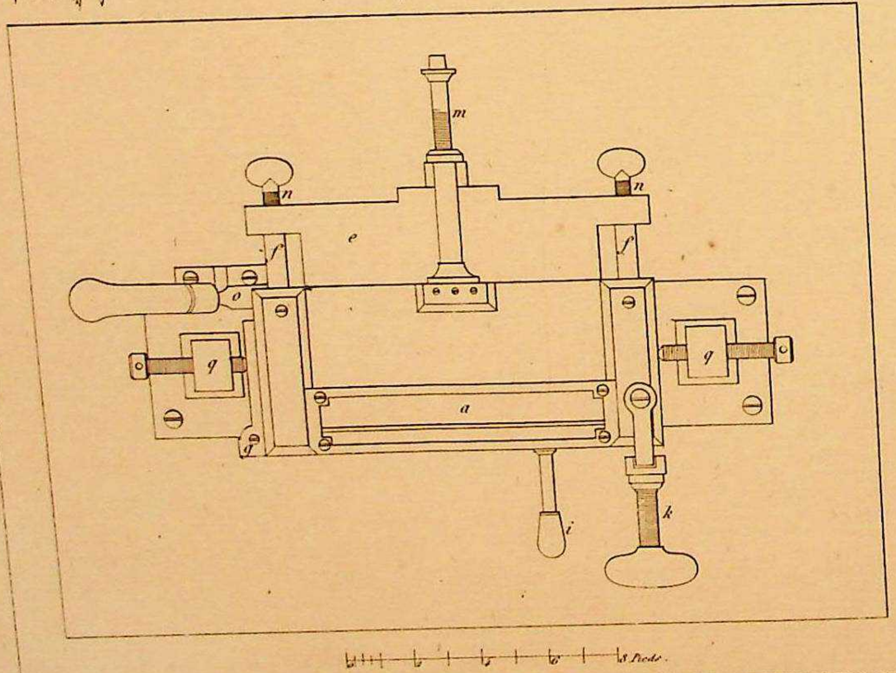
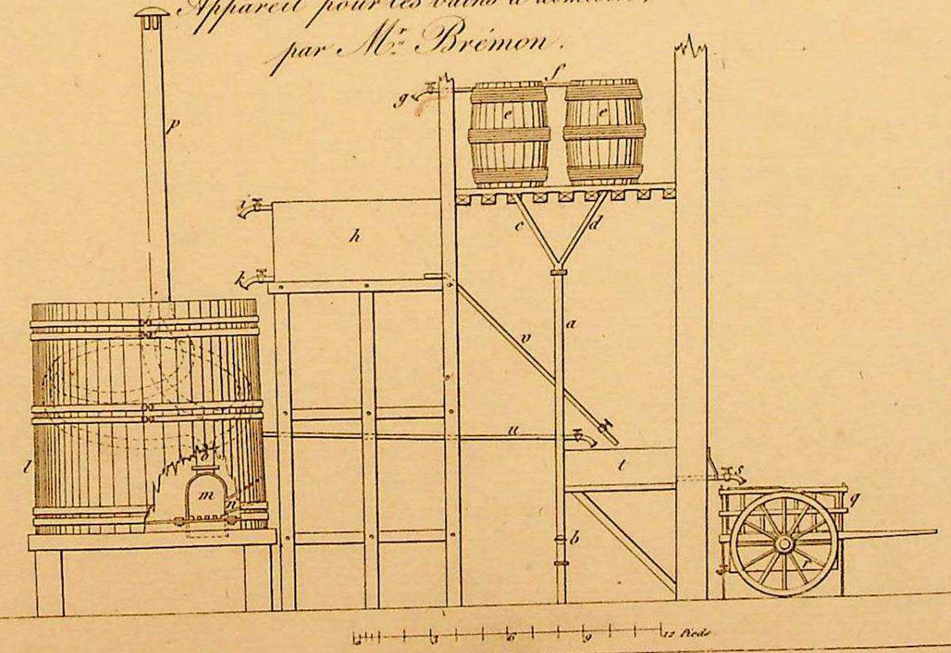


Fig. 3.



Pag. 248.

Appareil pour les bains à domicile, par Mr. Brémon.



Pag. 240.

Combineur hydropneumatique, par Mr. Mathieu de Dombasle.

Fig. 2.

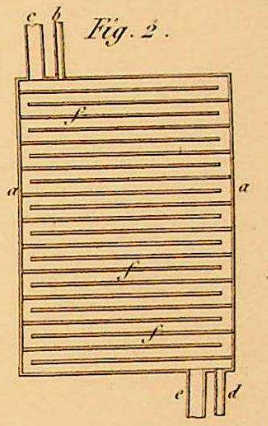


Fig. 1.

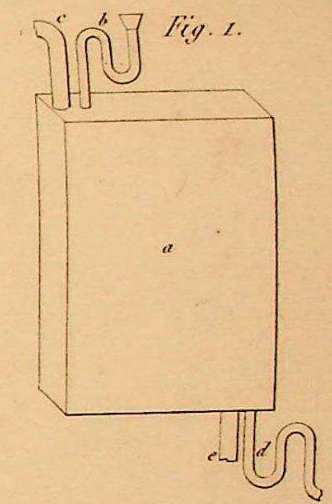


Fig. 3.

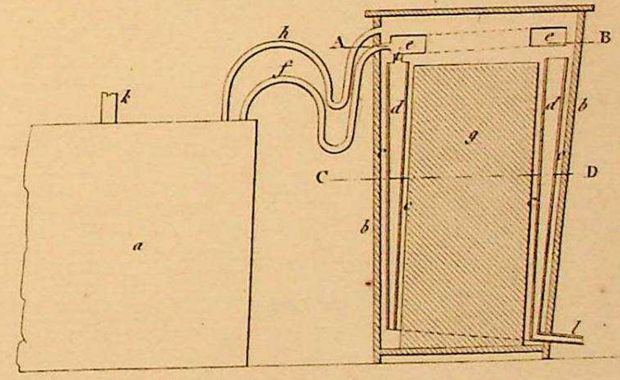
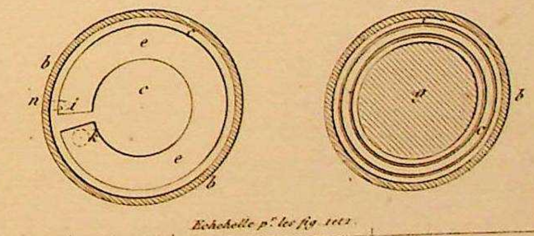
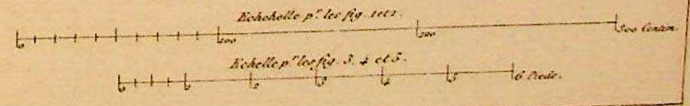


Fig. 4.

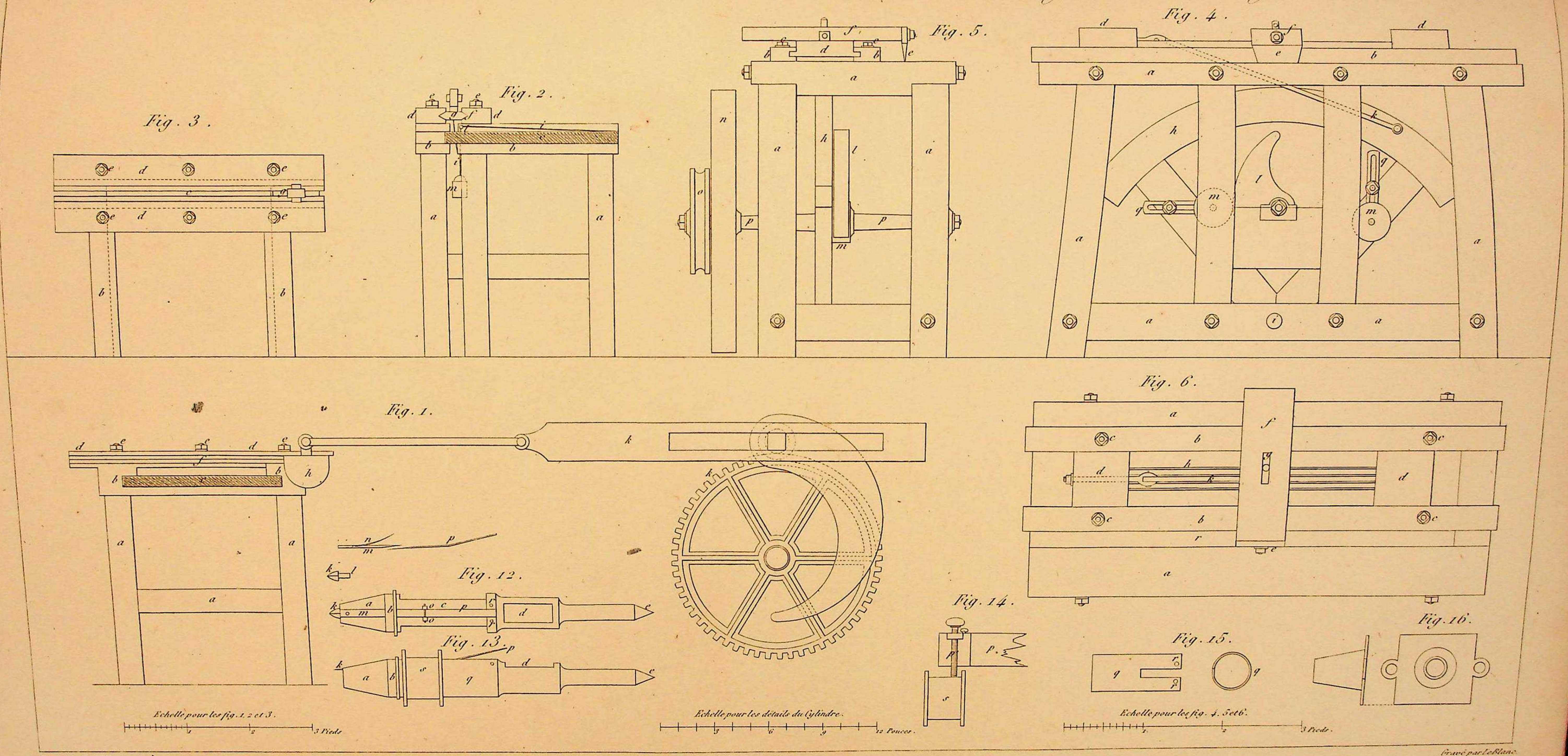
Fig. 5.





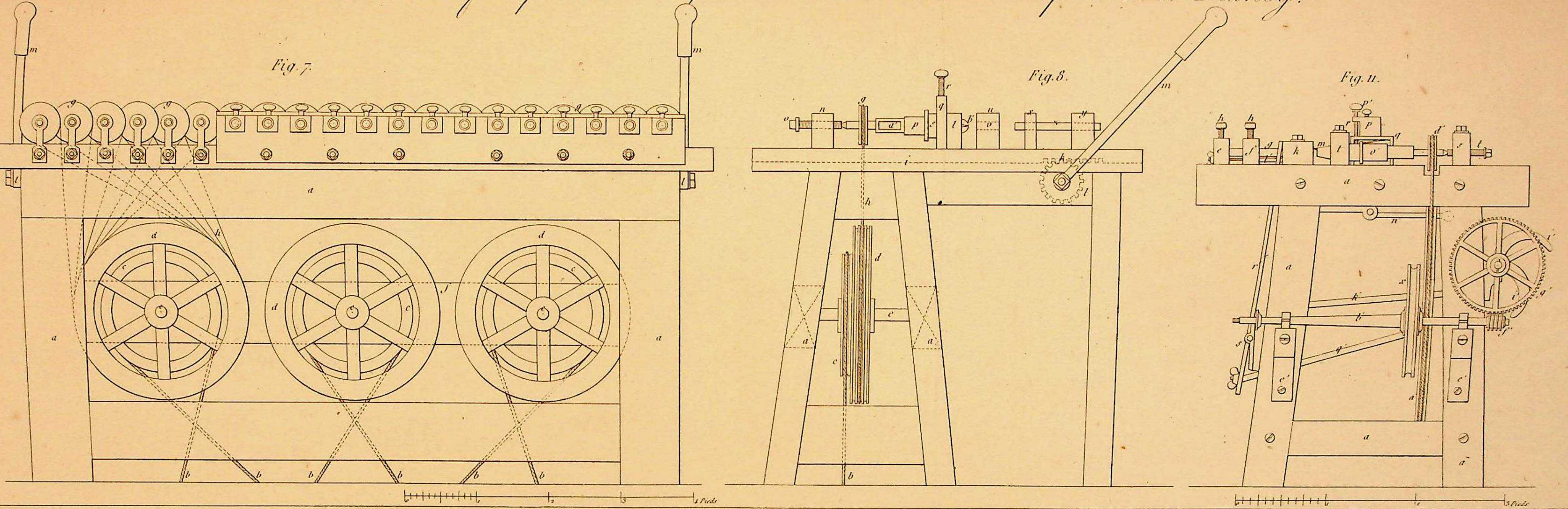
Gravé par LeBlanc.

Machines à fabriquer les bouchons de liège, par MM.rs Duras & Maupassant de Rency.

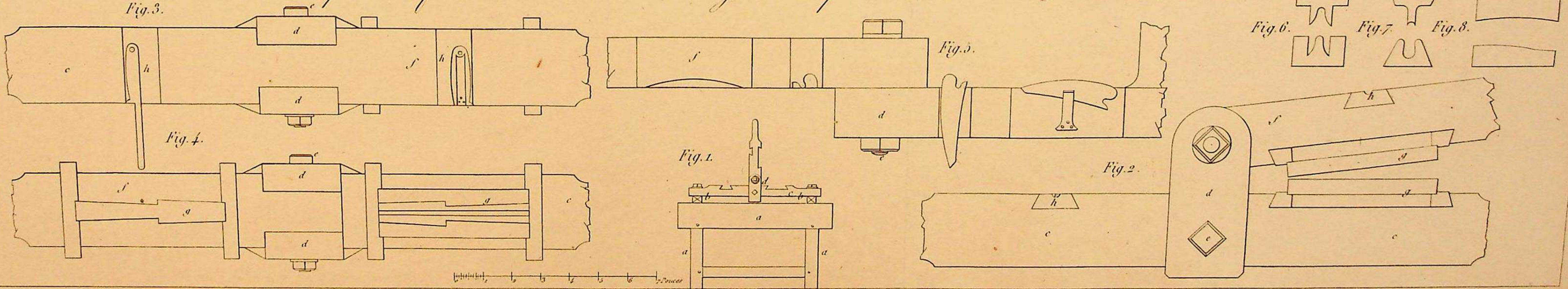


Gravé par Leblanc

Suite des machines à fabriquer les bouchons par MM.rs Duras et Maupassant de Rancy.



Machines pour la fabrication des Rasoirs à baguette &c.a par MM.rs Treboul et Bernard.



Gravé par Leblanc

Suite des machines à fabriquer les bouchons, par MM.rs Duras & Maupassant de Rency.

Fig. 9.

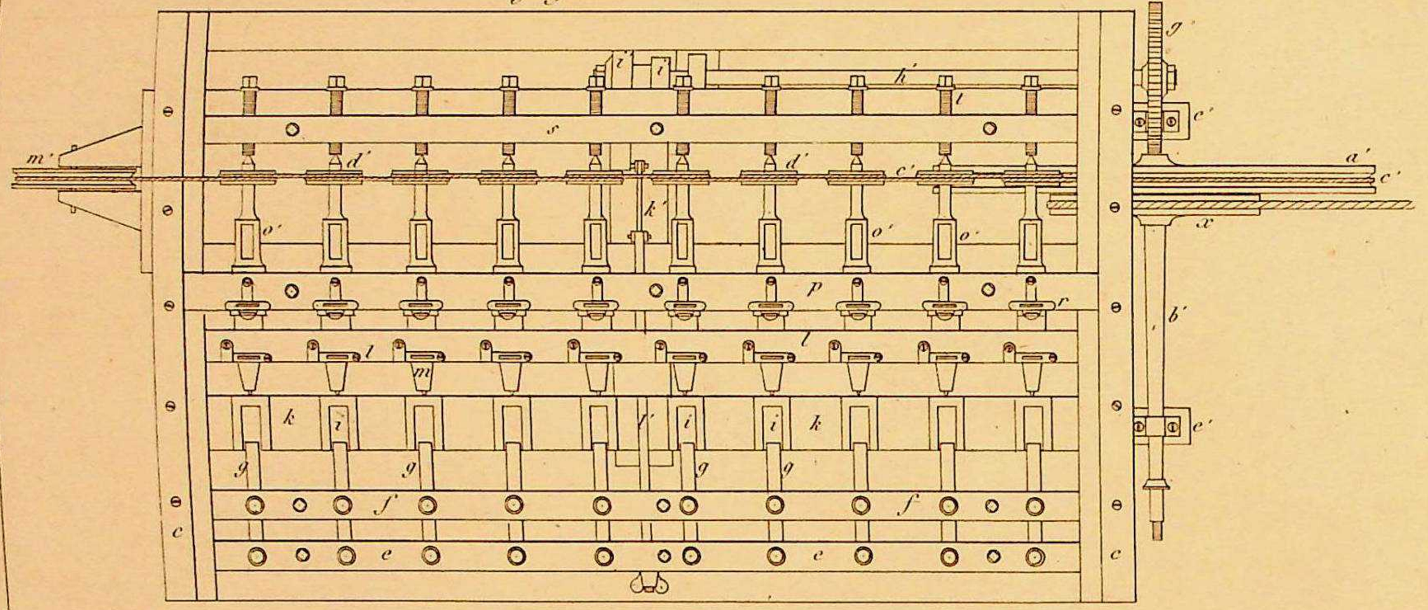
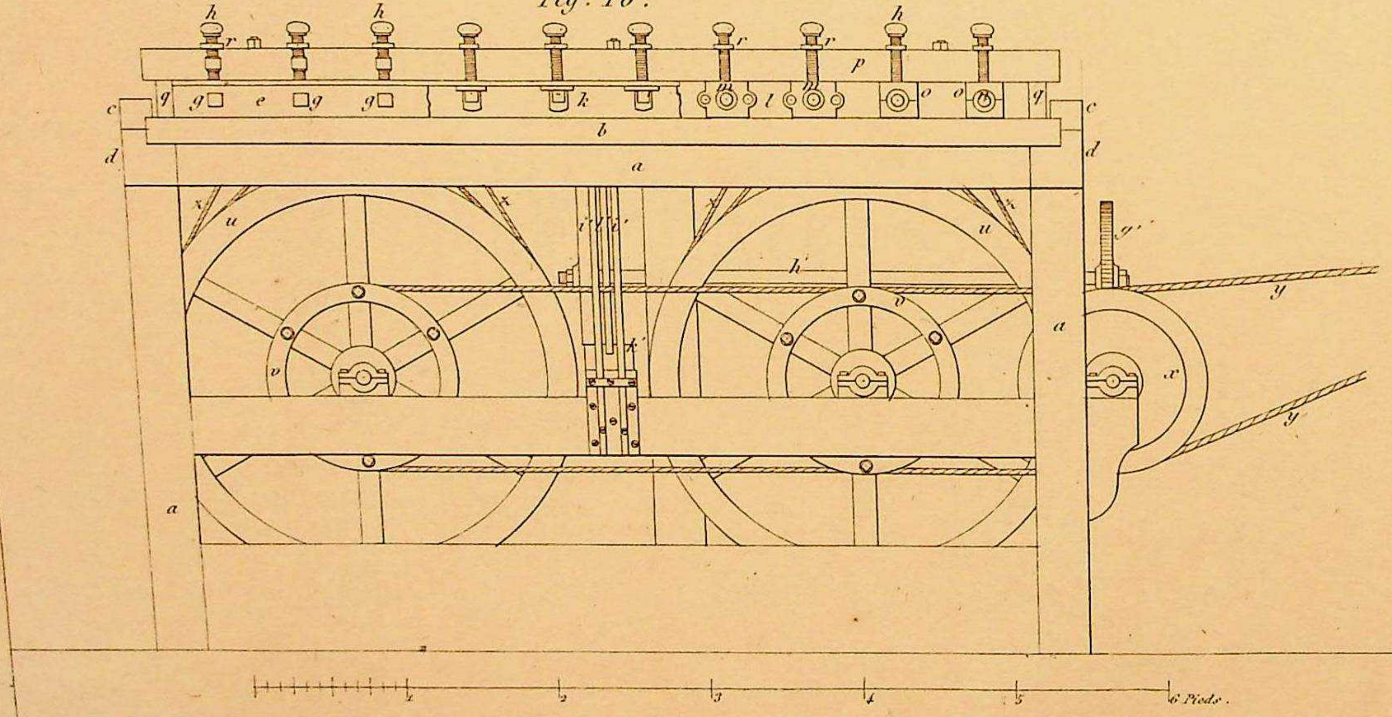


Fig. 10.



Chaudière pour les appareils à vapeur, destinés au chauffage des filatures de soie, par Mr. Gensoul.

Fig. 2.

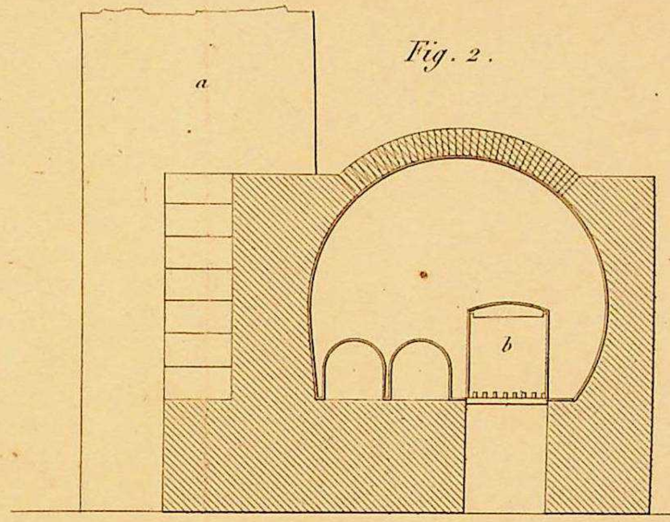


Fig. 3.

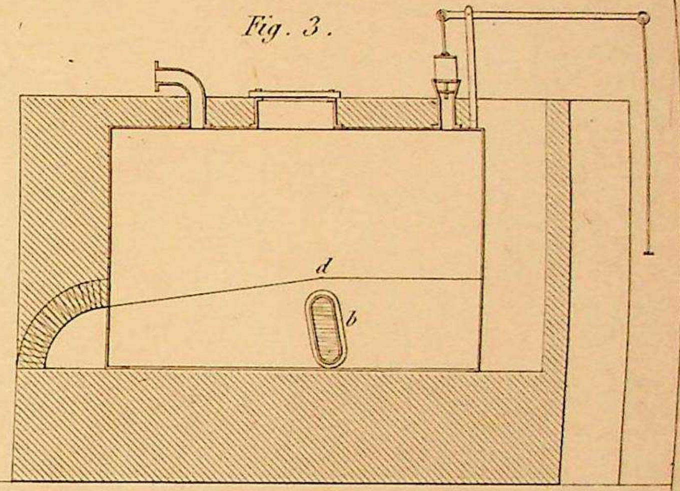


Fig. 1.

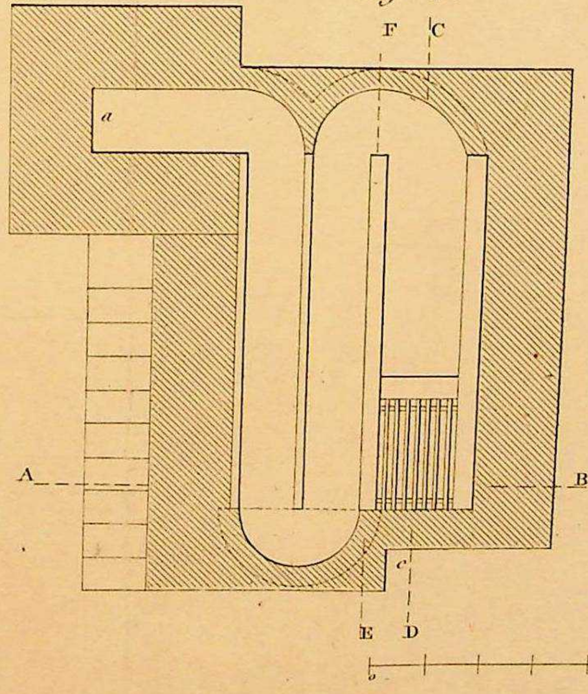
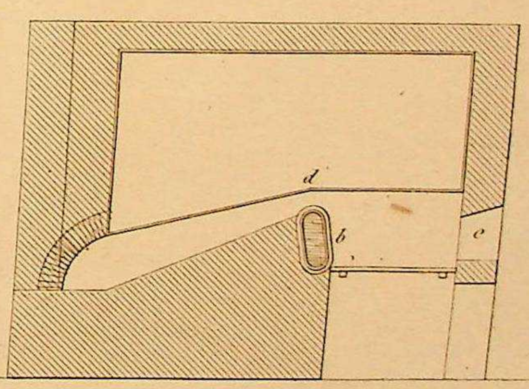


Fig. 4.



Pag. 239.

Machine à fabriquer la chandelle moulée, par Mr. Leubel.

Fig. 1.

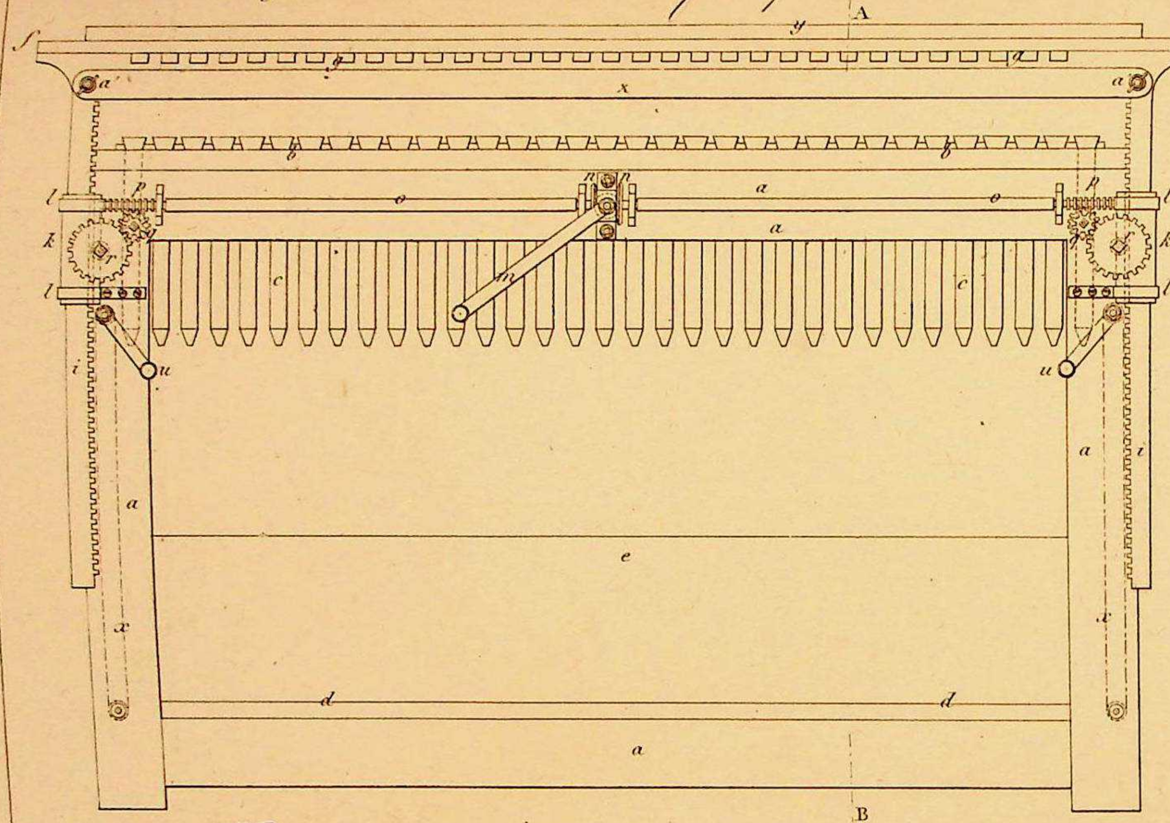


Fig. 4.

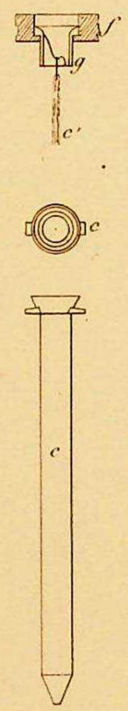


Fig. 3.

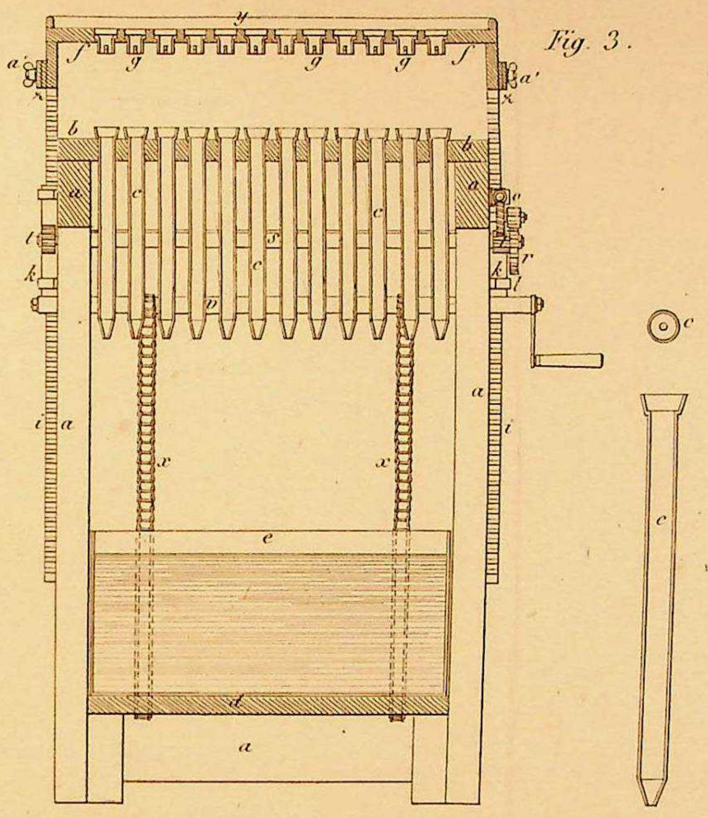
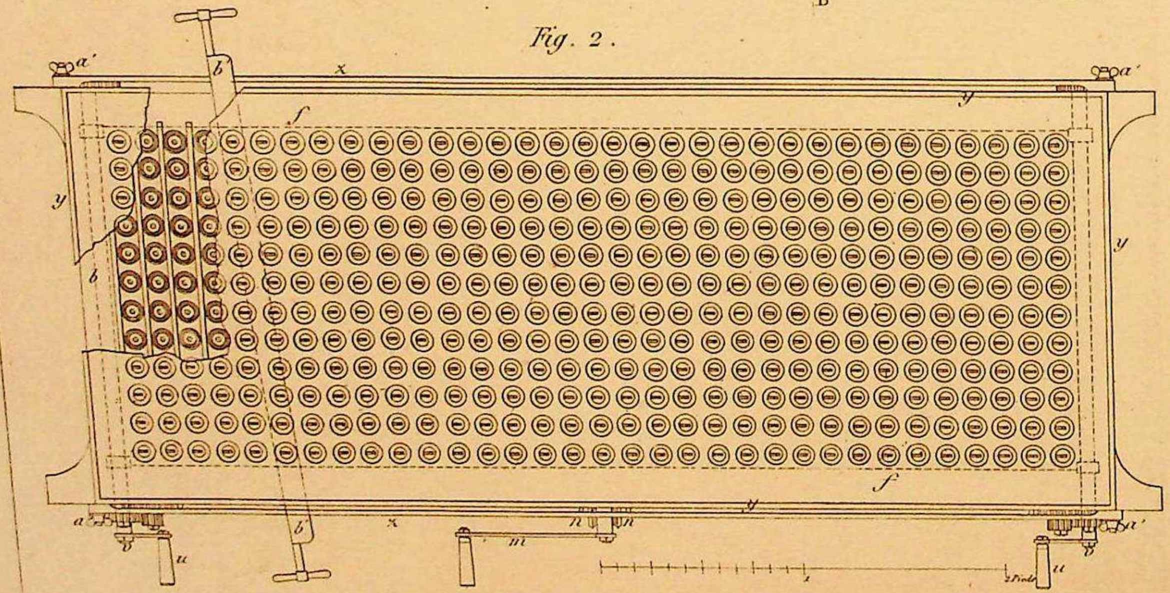


Fig. 2.



Pag. 231.

Appareil pour retirer l'essence d'huile de pétrole, par Mr. Lefebvre.

Fig. 2.

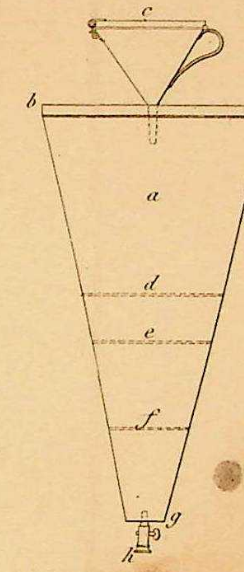
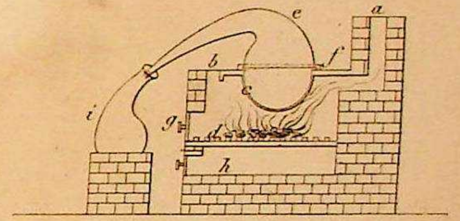


Fig. 1.



Pag. 238.

Nécessaire d'outils à l'usage des armes à feu, par Mr. Manceaux.

Fig. 1.

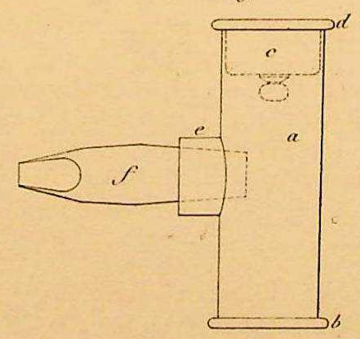


Fig. 2.

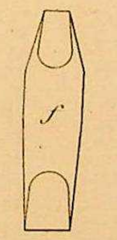


Fig. 3.

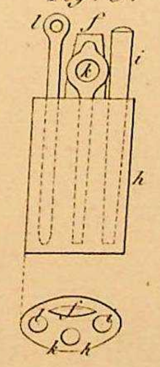
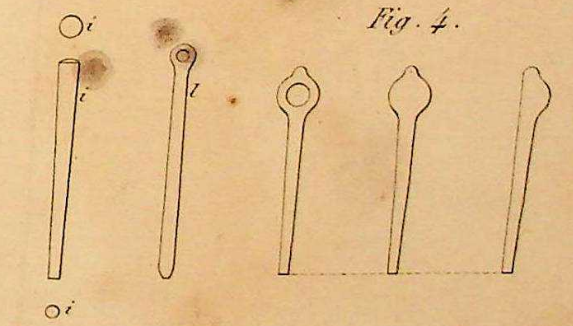
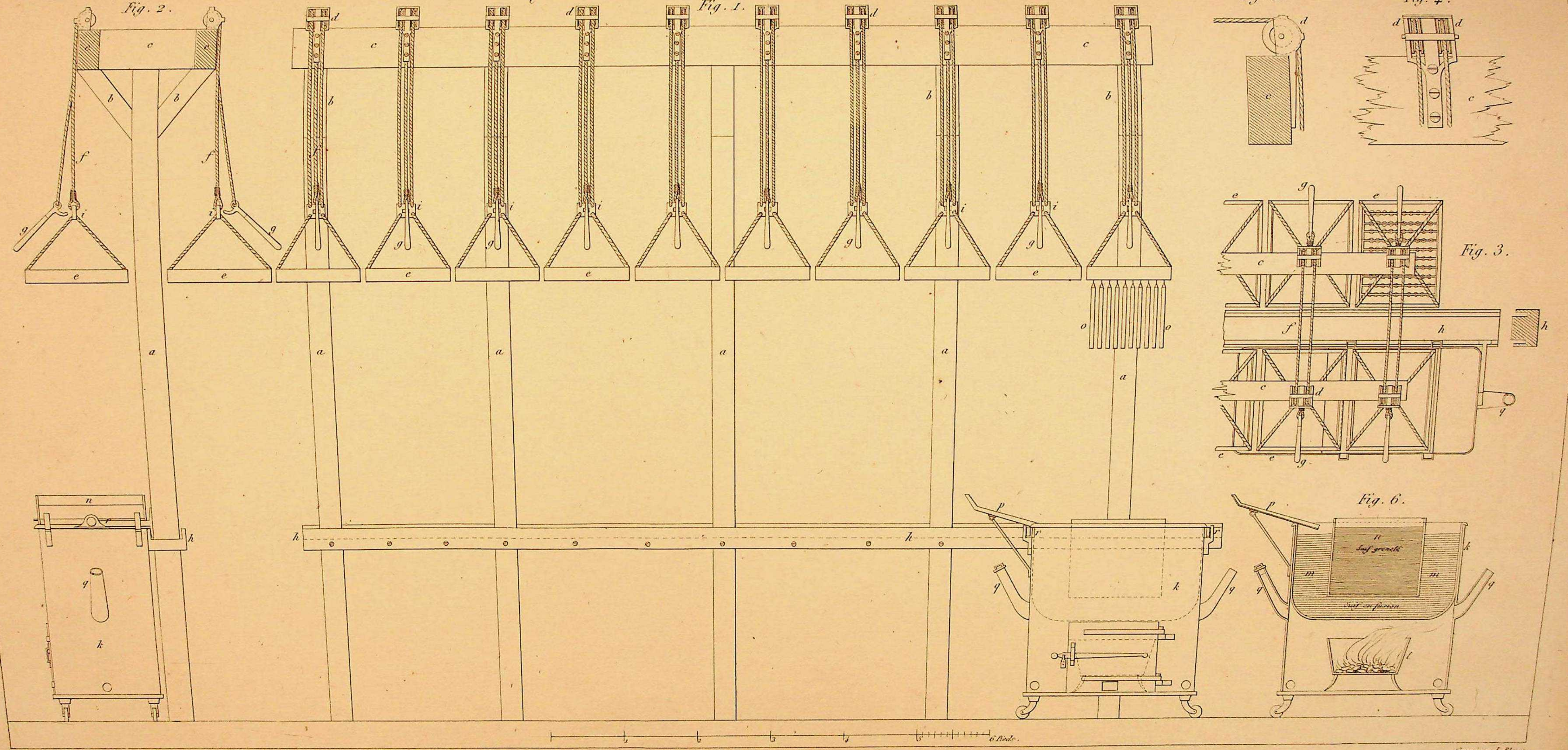


Fig. 4.



Gravé par Le Blanc.

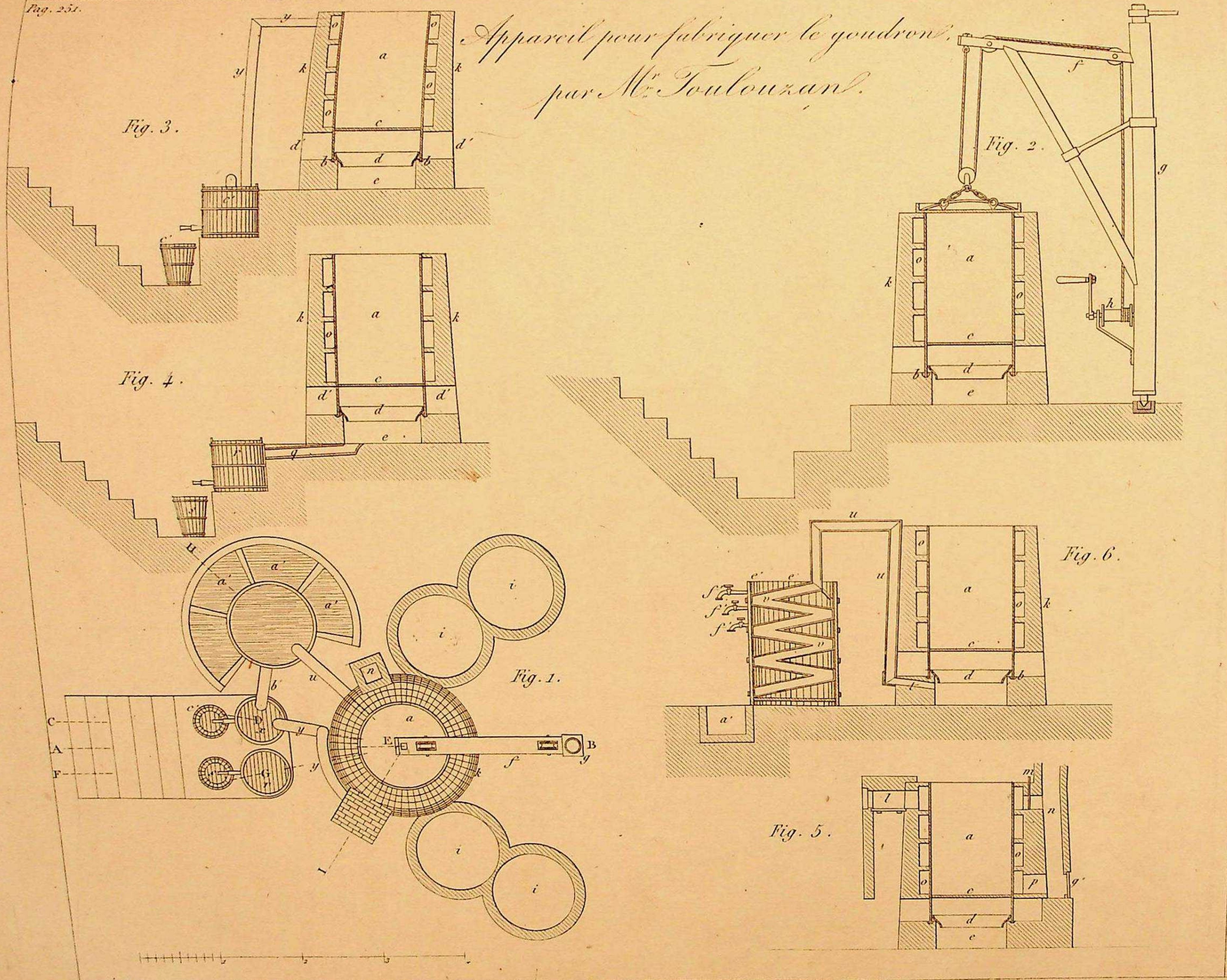
Machine à fabriquer la chandelle à la baguette, par Mr. Leubel.



Gravé par Le Blanc.

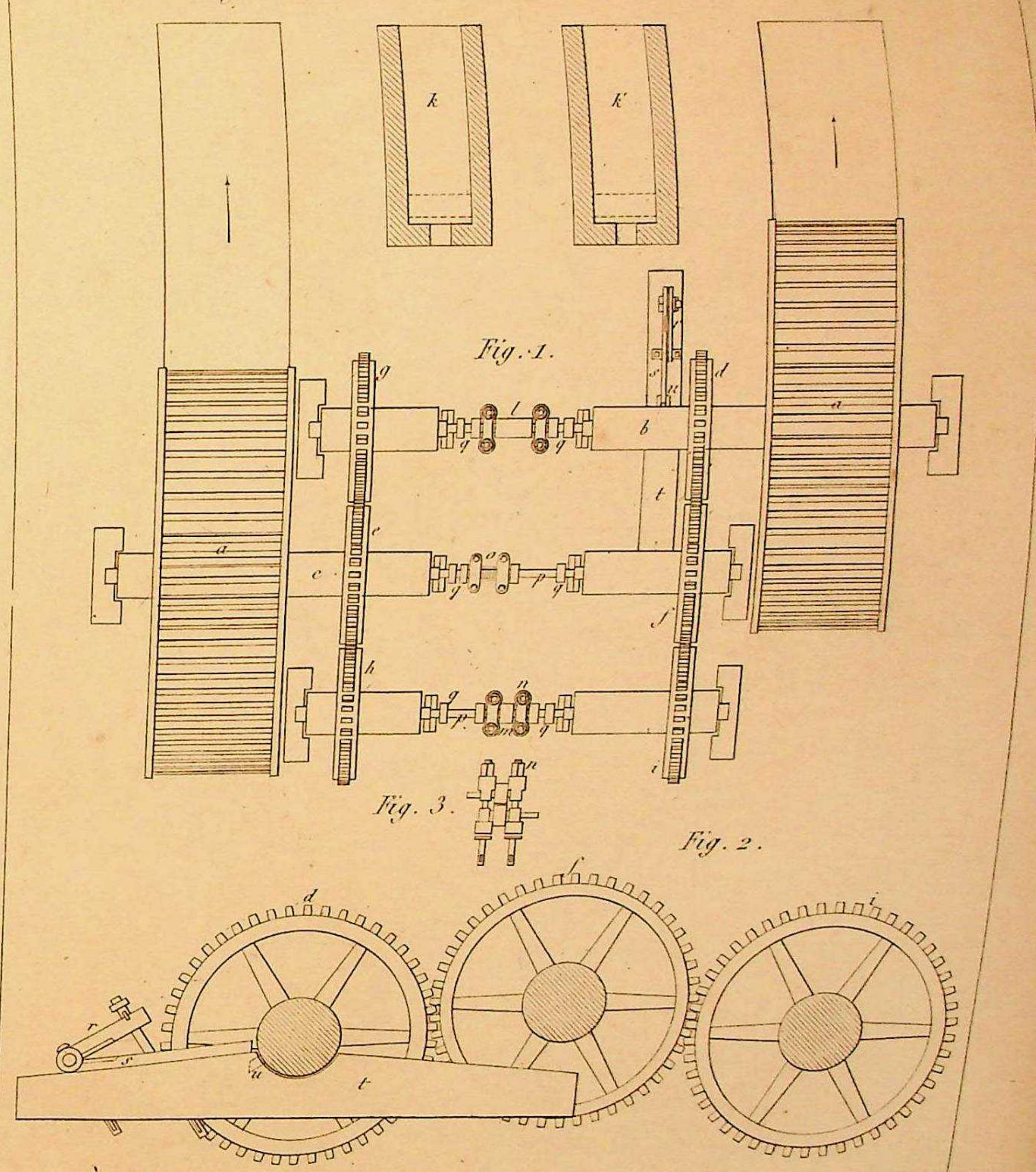
Pag. 251.

Appareil pour fabriquer le goudron, par Mr. Toulouzan.



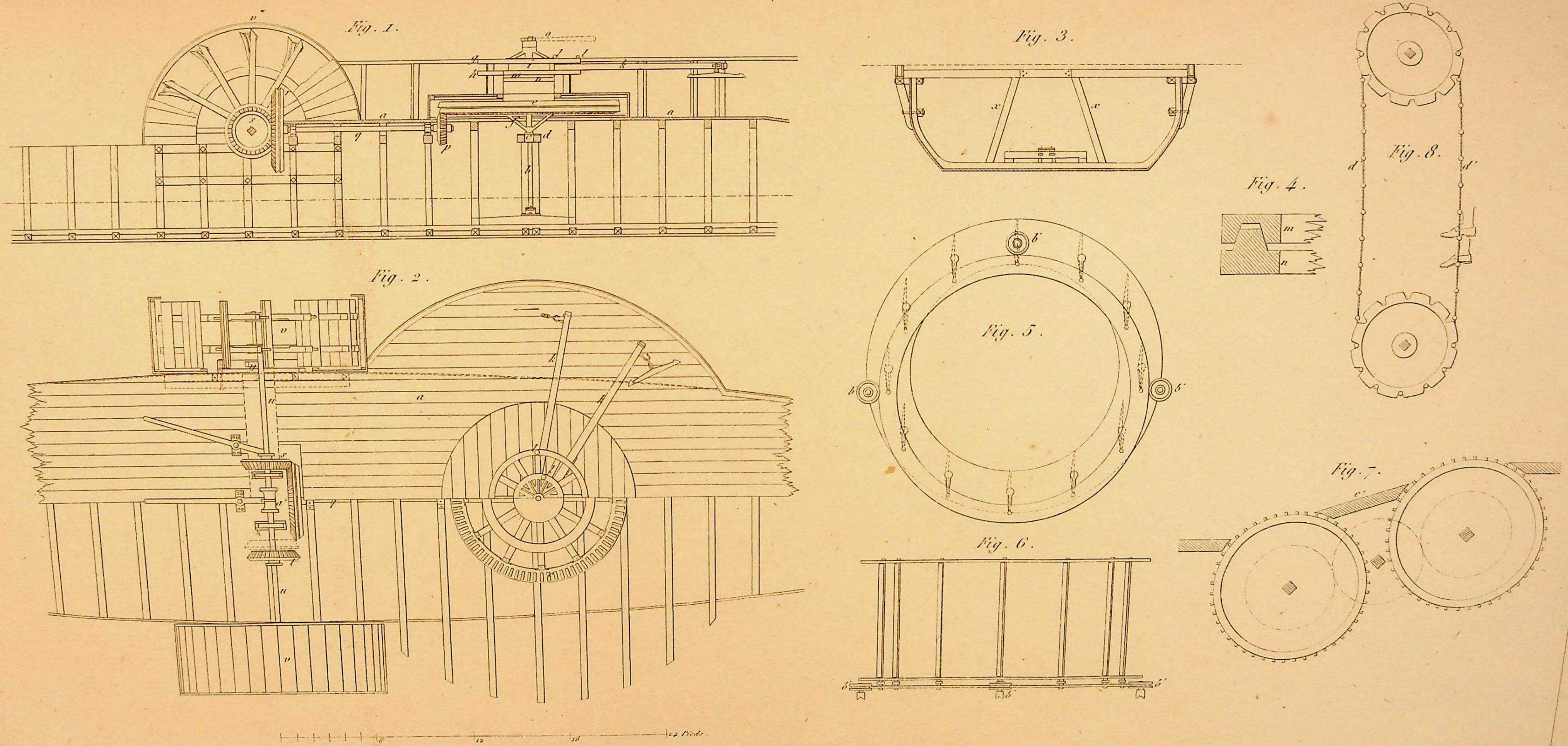
Pag. 246.

Laminoirs et fenderie combinés, importés par Mr. Degrand.



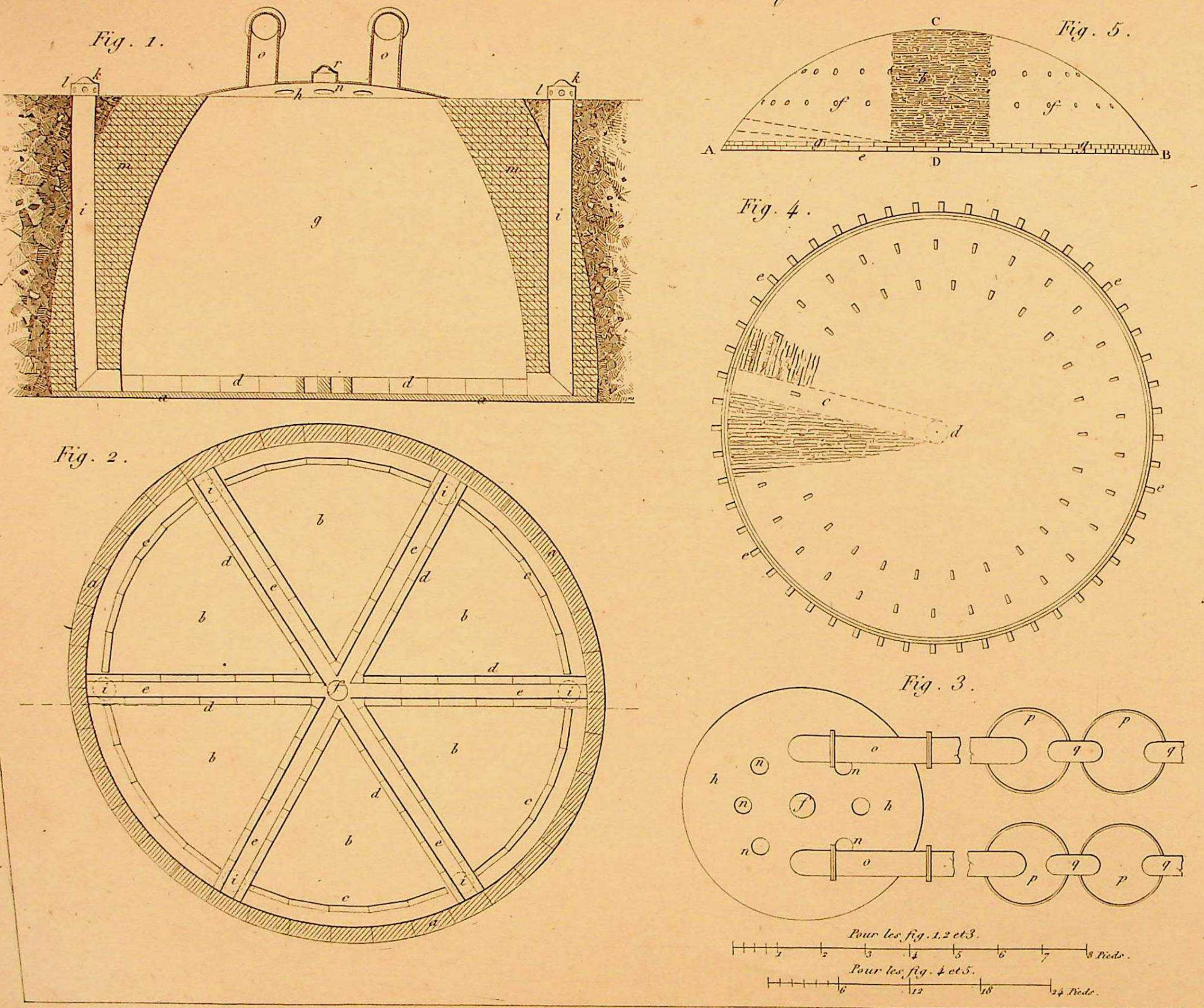
Gravé par Leblanc.

Bateau naviguant au moyen d'un manège mu par des chevaux, par Mr. Hoyau.

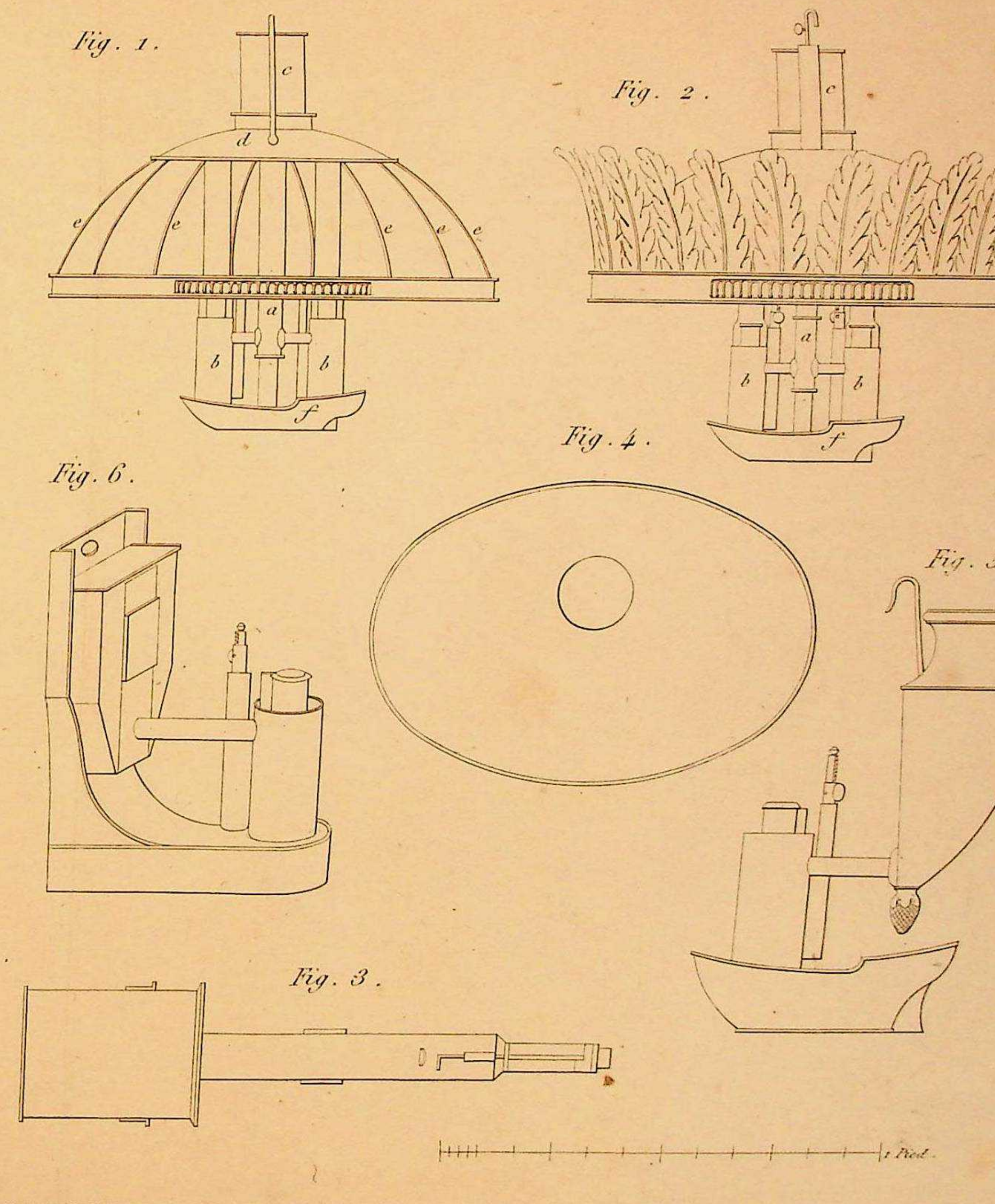


Gravé par Le Blanc.

Méthode de carboniser à vaisseau clos, le bois dans les forêts, par Mr. de Tounnis.

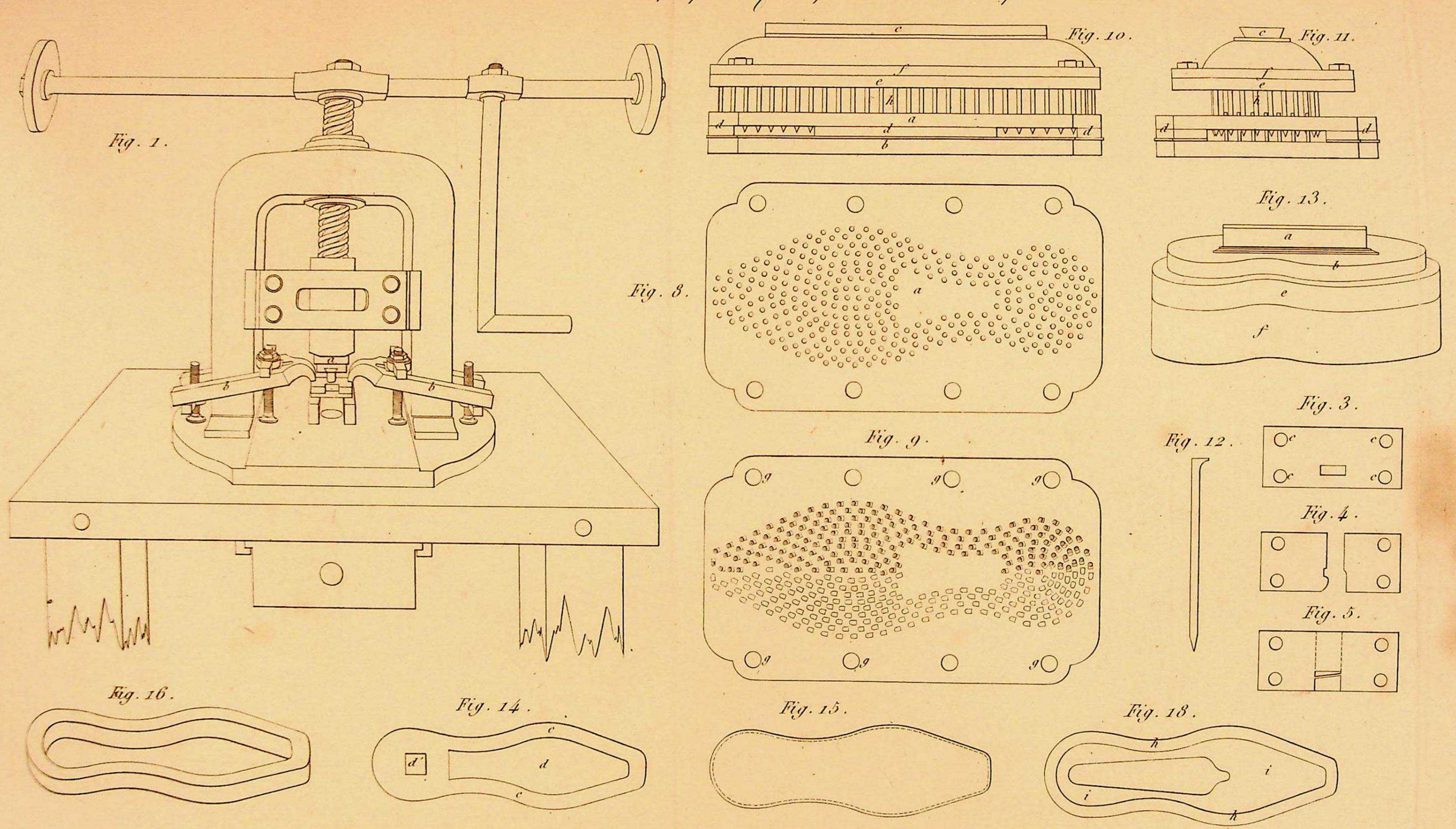


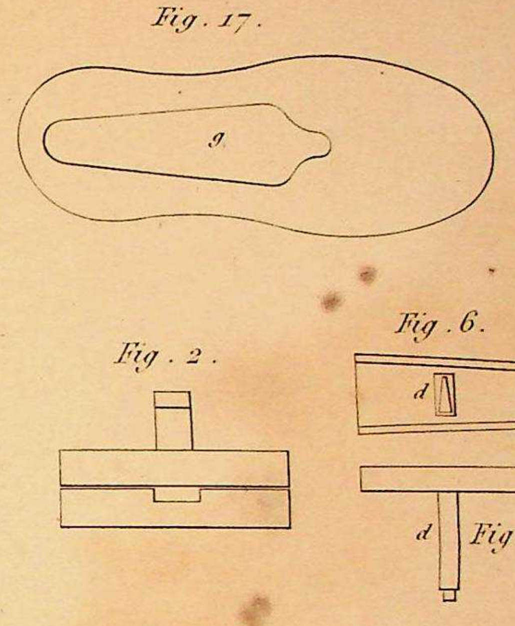
Lampe à coupole, par Mr. Vivien.



Gravé par Le Blanc.

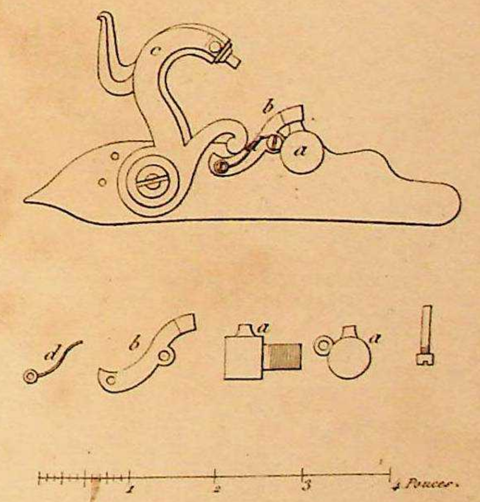
Machine propre à fabriquer des souliers, par Mr. Ollivier.





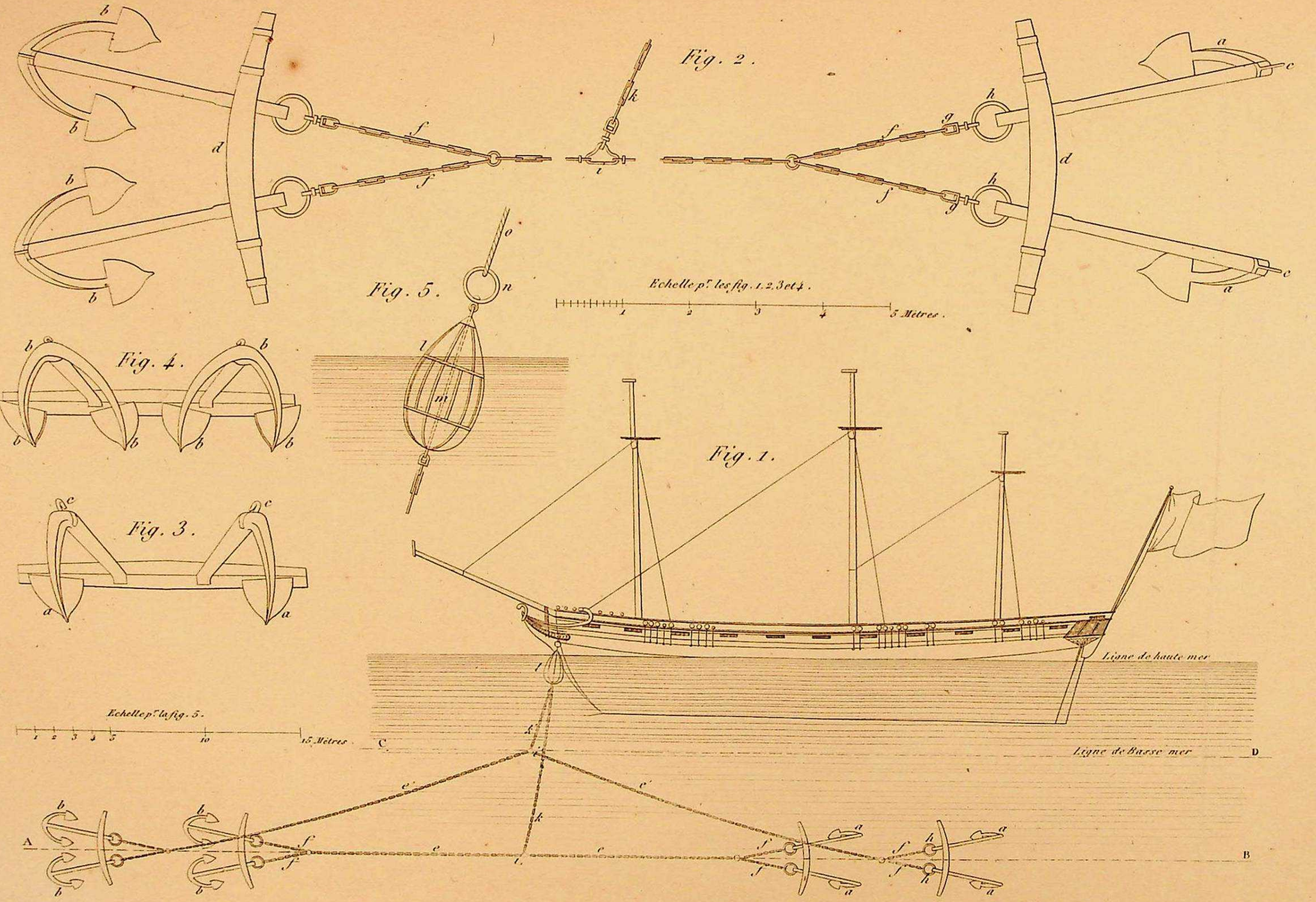
Pag. 291.

Platine de fusil, par Mr. Nicolas.

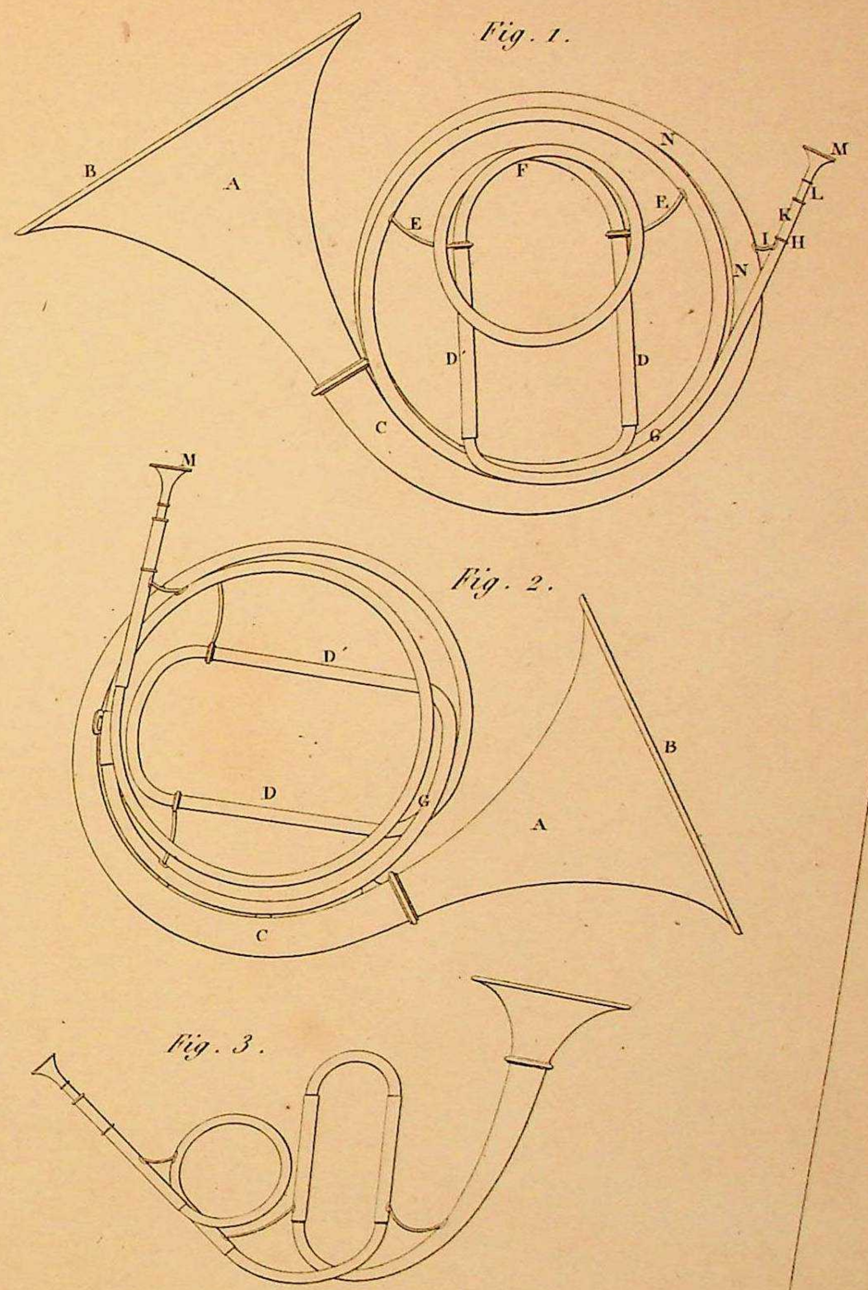


Gravé par Le Blanc.

Corps-morts pour amarrer les vaisseaux, par M.r Dufourq.



Cor & trompette, par M.r Schmittschneider.



Gravé par LeBlanc.

Métier à tisser mécanique, par Mr. Magnan.

Fig. 2.

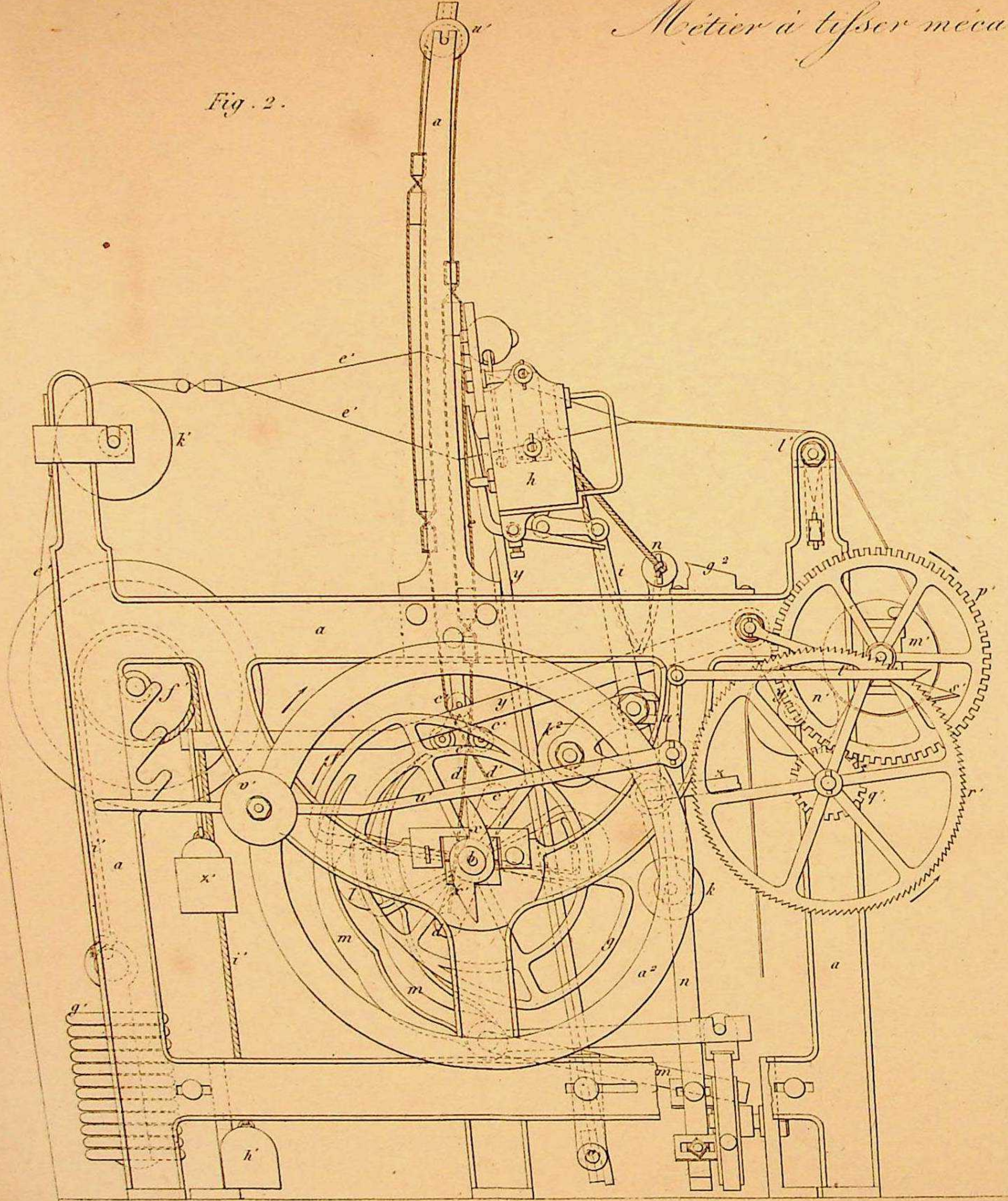
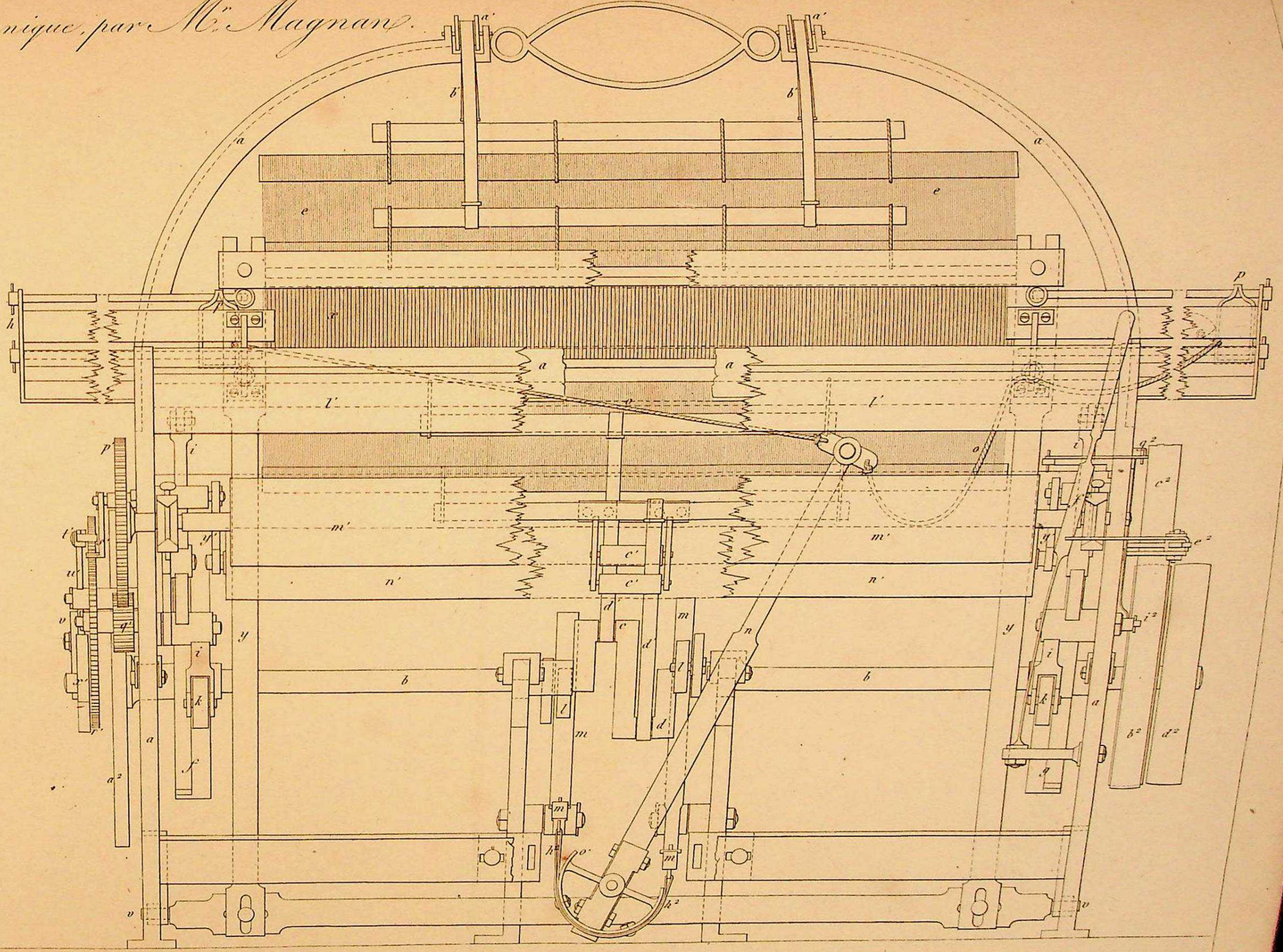


Fig. 1.

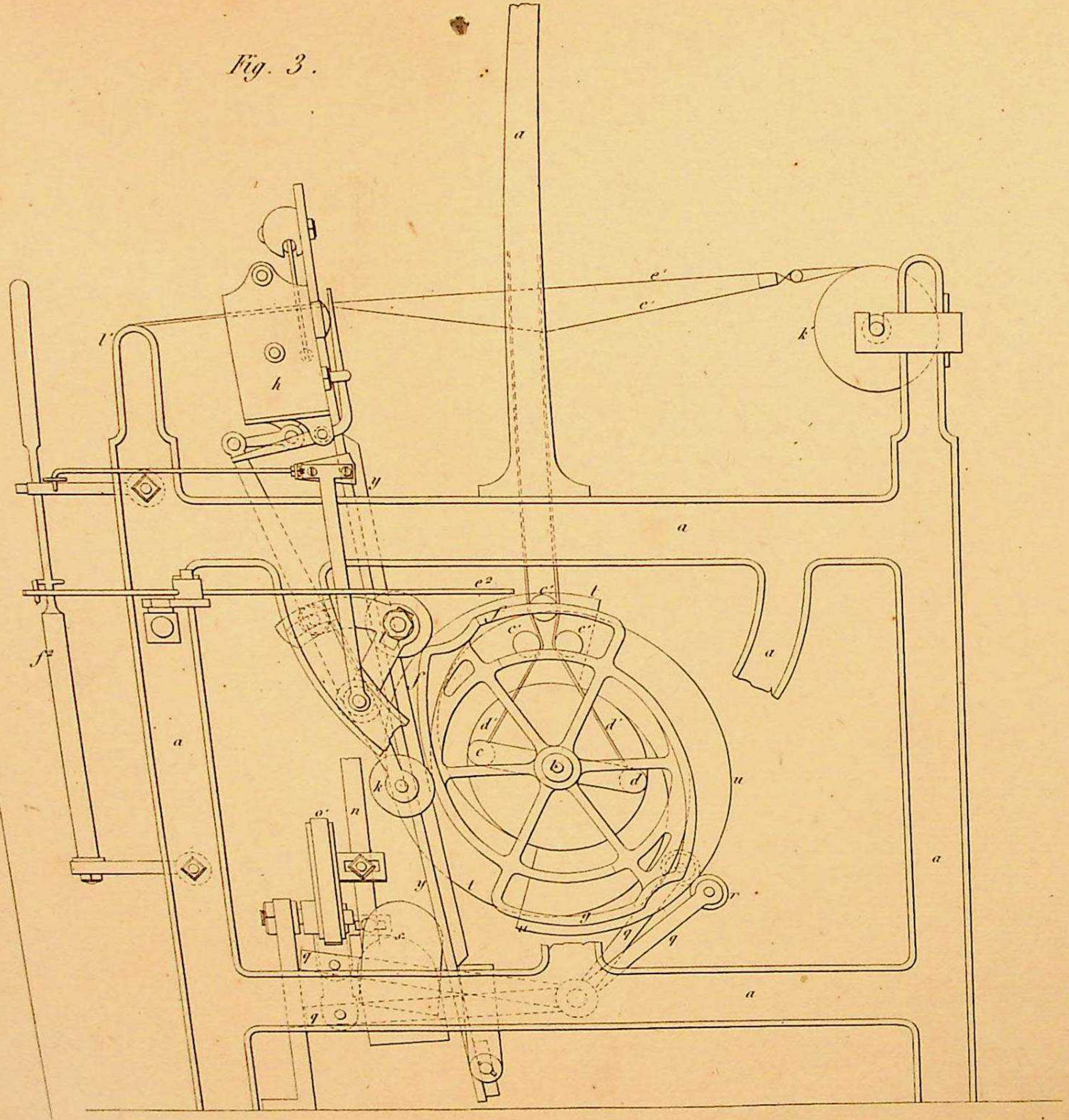


4 Pieds

Gravé par Le Blanc.

Suite du métier à tisser mécanique, de Mr. Magnan.

Fig. 3.



Garde temps, par Mr. Rieussec.

Fig. 6.

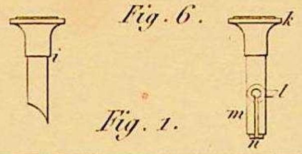


Fig. 1.

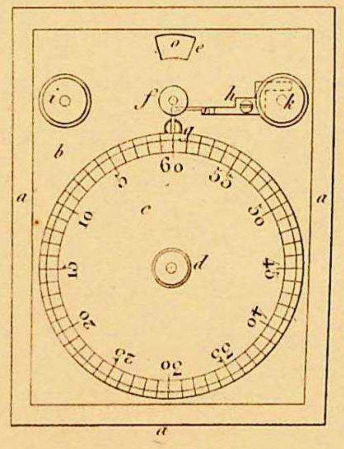


Fig. 2.

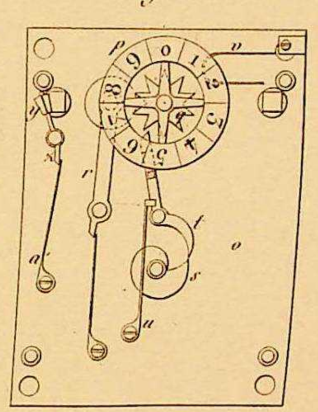


Fig. 3.

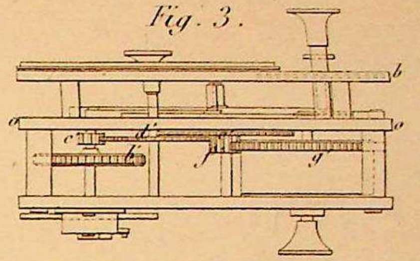


Fig. 5.

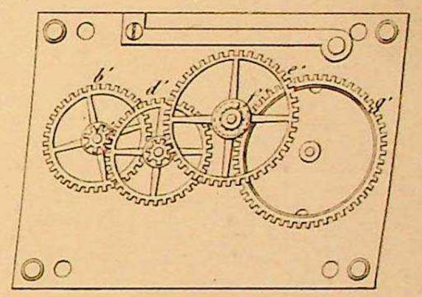


Fig. 4.

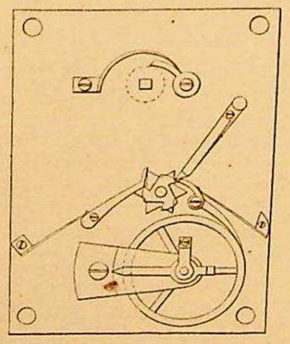


Fig. 7.

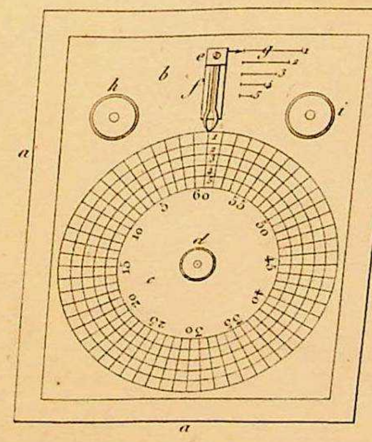
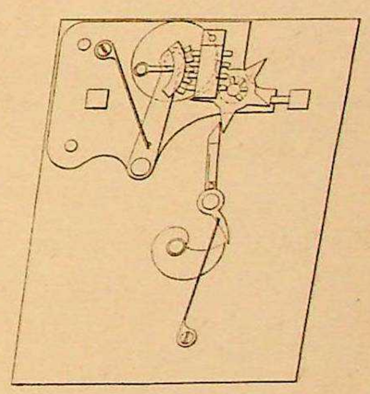


Fig. 8.



Gravé par Le Blanc.

FRANCE

BREVETS D'INVENTION

1ER SERIE

TOME 13

PLANCHES

3 0402 00305 2133

T271
.A2
B74